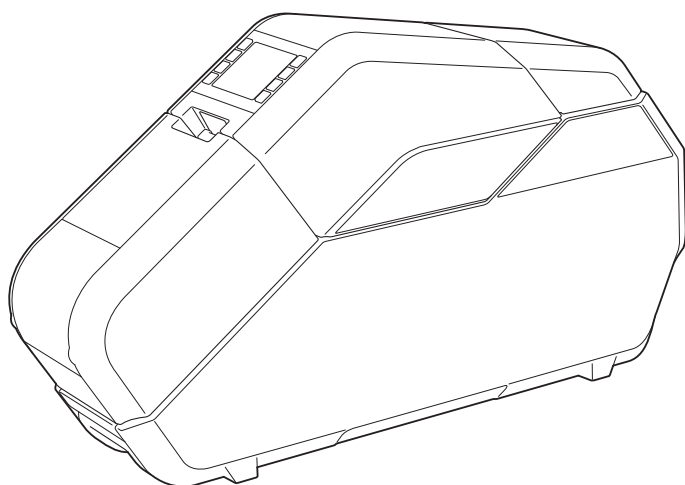
Guida dell'utente

TP-M5000N

Prima di utilizzare questo apparecchio leggere
la presente guida dell'utente. Si consiglia di
conservare il manuale per consultazioni future.

Versione A

ITA

Introduzione

Grazie di aver acquistato la Brother TP-M5000N (da qui in poi definita "l'apparecchio"). Prima di usare l'apparecchio leggere la Guida dell'utente (questo manuale). È possibile scaricare la versione più recente della Guida dell'utente dal sito Web Brother Solutions Center (http://support.brother.com/). Si consiglia di conservare il manuale per consultazioni future.

Informazioni importanti

- Il contenuto di questo documento e le specifiche dell'apparecchio sono soggetti a modifiche senza preavviso.
- Il contenuto di questo documento non può essere né duplicato né riprodotto, parzialmente o per intero, senza autorizzazione.
- Non ci assumiamo alcuna responsabilità per i danni derivanti da terremoti, incendi, altre calamità naturali, azioni di terzi, uso intenzionale o negligente da parte dell'utente, uso scorretto o uso in altre condizioni particolari.
- Non ci assumiamo alcuna responsabilità per i danni (come ad esempio perdite, perdite di reddito, mancati profitti, interruzioni dell'attività commerciale, perdita di mezzi di comunicazione o richieste di risarcimento di terzi) che potrebbero derivare dall'uso o dall'incapacità di utilizzare questo apparecchio.
- Le finestre e le finestre di dialogo effettive del software, nonché le schermate dell'apparecchio potrebbero differire da quelle descritte in questo manuale, a seconda dell'apparecchio o del sistema operativo in esecuzione nel computer.
- Prima di usare questo apparecchio, assicurarsi di leggere tutta la documentazione inclusa, per informarsi sull'uso sicuro e corretto.
- Qualora questo apparecchio fosse difettoso a causa di un difetto di fabbricazione, lo ripareremo o lo sostituiremo. Non saremo obbligati a riparare o sostituire il prodotto in nessun altro caso.
- Non ci assumiamo alcuna responsabilità per i danni che potrebbero derivare dal funzionamento errato di questo apparecchio, dall'aver collegato apparecchiature incompatibili o dall'uso di software incompatibile.
- Brother Industries, Ltd. si riserva il diritto di modificare, senza preavviso, materiali e specifiche pubblicati in questo documento. Inoltre, non ci assumiamo nessuna responsabilità per i danni (compresi i danni consequenziali) derivanti dall'uso dei materiali pubblicati, compresi gli errori tipografici o qualsiasi altro errore incluso nelle pubblicazioni.
- Questo apparecchio è approvato solo per l'uso all'interno del Paese in cui esso era stato acquistato. Poiché le normative relative ai prodotti elettronici possono variare da Paese a Paese, non usare questo apparecchio in nessun altro Paese diverso da quello in cui esso era stato acquistato.
- In questo manuale, l'espressione Windows Vista® viene usata in senso generale per fare riferimento a tutte le versioni di Windows Vista®.
- In questo manuale, l'espressione Windows Vista® 7 viene usata in senso generale per fare riferimento a tutte le versioni di Windows Vista® 7.
- In questo manuale, l'espressione Windows Vista® 8 viene usata in senso generale per fare riferimento a tutte le versioni di Windows Vista® 8.
- In questo manuale, l'espressione Windows® 8.1 viene usata in senso generale per fare riferimento a tutte le edizioni di Windows® 8.1.
- In questo manuale, l'espressione Windows Server® 2008 viene usata in senso generale per fare riferimento a tutte le versioni di Windows Server® 2008 e Windows Server® 2008 R2.
- In questo manuale, l'espressione Windows Server® 2012 viene usata in senso generale per fare riferimento a tutte le versioni di Windows Server® 2012 e Windows Server® 2012 R2.

Precauzioni per la creazione di nastro e di nastro in tessuto

Durante la creazione di nastro e di nastro in tessuto, adottare le seguenti precauzioni.

- Materiale soggetto a copyright
  La creazione di nastro o di nastro in tessuto di materiale soggetto a copyright è proibita, tranne che per uso personale.

Sommario

1 Come iniziare 1

Sicurezza del prodotto 1
Precauzioni di sicurezza 2
Precauzioni per l'uso 7
Marchi commerciali 8
Osservazioni sulle licenze open source 8
Regolamentazione 9
Collegamento LAN 9
Scollegare il dispositivo 9
Elementi inclusi 10
Materiali di consumo (non inclusi) 11
Descrizione generale 12
Pannello di controllo 12
Impostazione dell'apparecchio 14
Collegamento dell'alimentazione 14
Installazione della cassetta nastro 14
Installazione della cassetta nastro inchiostrato 15
Installazione del supporto nucleo carta 15
Cassette nastro, cassette nastro in tessuto e cassette nastro inchiostrato ... 19
Installazione del driver e del software per la stampante 19
Connessione di computer e apparecchio 20
Connessione tramite cavo USB 20
Collegamento della rete cablata 21

2 Software 22

Il software 22
Uso di P-touch Editor 22
Modalità operative 23
Creazione/stampa di nastri o nastri in tessuto in P-touch Editor 25
Creazione di più nastri o nastri in tessuto 29
File di immagine 30
Uso di P-touch Library 30
Registrazione di modelli con P-touch Library 31
Uso di P-touch Library 31
Utilizzo di Software P-touch Update 33
Aggiornamento di P-touch Editor o del firmware 33

3 Strumento di impostazione della stampante 35

Informazioni sullo Strumento di impostazione della stampante 35
Prima di usare lo Strumento di impostazione della stampante 35
Uso dello Strumento di impostazione della stampante 35
Impostazioni di comunicazione 36
Finestra di dialogo delle impostazioni 36
Barra dei menu 37
Applicazione delle modifiche delle impostazioni a più copie di Generatore nastri adesivi 39
Impostazioni dispositivo 40
Barra dei menu 40

4 Funzioni di rete 42

Specificazione di indirizzo IP, maschera di sottorete e gateway 42
Uso dell'utility BRAdmin Light 42
Altre utility di gestione 43
Uso di Gestione pagina Web (browser Web) 43
Uso dell'utility BRAdmin Professional 43
Gestione con Gestione pagina Web (browser Web) 44
Configurazione delle impostazioni dell'apparecchio mediante Gestione pagina Web (browser Web) 44
Specifiche della rete 46

5 Manutenzione 47

Manutenzione della testina di stampa 47
Manutenzione del rullo della guida nastro inchiostrato 48
Manutenzione del rullo premicarta 48
Manutenzione del coperchio inferiore 48
Manutenzione del supporto nucleo carta 48

6 Soluzione dei problemi 49

Quando gli indicatori sono accesi o lampeggiano 49
Quando vengono visualizzati i messaggi 50
Problemi e soluzioni 51
Domande frequenti 51
Generale 51
Rete 56

7 Appendice 58

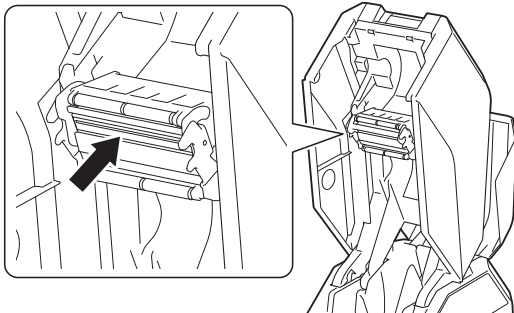
Specifiche del prodotto 58

1 Come iniziare

Sicurezza del prodotto

Se l'apparecchio non funziona correttamente, smettere immediatamente di usarlo e contattare il rivenditore o il servizio clienti Brother.

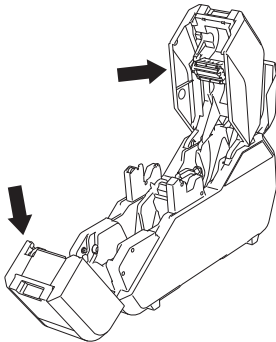
Per evitare lesioni alle persone o danni all'apparecchio, attenersi alle informazioni sulla sicurezza illustrate in questo capitolo.

Nella documentazione sono utilizzati i seguenti simboli e convenzioni.

AVVERTENZA	Indica una situazione potenzialmente pericolosa che, se il prodotto viene utilizzato senza attenersi alle avvertenze e alle istruzioni, può provocare la morte o gravi infortuni.
ATTENZIONE	Indica una situazione potenzialmente pericolosa che, se non viene evitata, potrebbe causare lesioni di modesta gravità.
IMPORTANTE	Indica una situazione potenzialmente pericolosa che, se non viene evitata, potrebbe causare danni a proprietà o perdita di funzionalità nel prodotto.

	Indica il rischio di incendio in determinate circostanze.
	Indica il rischio di lesioni, come ad esempio scosse elettriche, nel caso in cui la parte indicata dell'apparecchio venga smontata.
	Indica il rischio di scosse elettriche in determinate circostanze.
	Indica il rischio di scosse elettriche se l'apparecchio viene esposto all'acqua.
	Indica il rischio di ustioni in determinate circostanze.
	Indica un'azione che va eseguita.
	Indica un'azione che non va eseguita.
	Indica che il cavo di alimentazione deve essere scollegato dalla presa elettrica.
	Indica il rischio di combustione in prossimità di un fuoco.
	Indica che non si devono usare spray infiammabili.
	Indica che i solventi organici, come alcol e liquidi, non vanno usati.
	Indica informazioni o operazioni supplementari per l'apparecchio.

Precauzioni di sicurezza

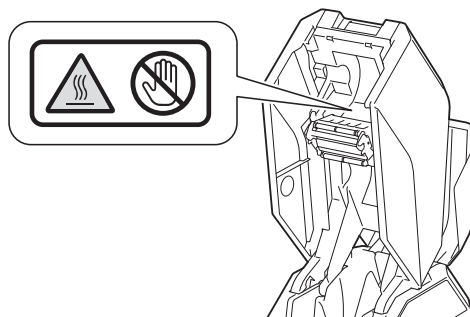
AVVERTENZA	
Apparecchio	
	Non usare l'apparecchio in caso di funzionamento anomalo (ad esempio, se emette fumo, un odore o un rumore insolito), altrimenti si correrebbero rischi di incendio, scosse elettriche o danneggiamento dell'apparecchio stesso. Spegnere immediatamente l'apparecchio, scollegare il cavo di alimentazione dalla presa elettrica, quindi contattare il rivenditore o il servizio clienti Brother.
	Tenere lontano dalla portata dei bambini, in particolar modo dei neonati, onde evitare rischi di lesioni.
	Impedire ai bambini di giocare con il sacchetto di plastica in cui era contenuto l'apparecchio. Smaltire il sacchetto o tenerlo lontano da neonati e bambini. Esiste il rischio di soffocamento.
	Non tentare di smontare o alterare l'apparecchio, altrimenti potrebbero verificarsi incendi, scosse elettriche o danni. Per effettuare operazioni di manutenzione, regolazione o riparazione, contattare il rivenditore o il servizio clienti Brother. (La garanzia non copre i danni derivanti dallo smontaggio o dalle modifiche eseguite dall'utente.)
	Non usare o riporre l'apparecchio nei seguenti luoghi, altrimenti potrebbero verificarsi incendi, scosse elettriche o danni. ■ In prossimità di acqua, come ad esempio in cucina o in bagno, vicino a un radiatore ad acqua oppure in un luogo estremamente umido. ■ In un luogo in cui esso è esposto a pioggia o umidità. ■ In un luogo molto polveroso. ■ Vicino a fiamme libere, radiatori o materiale combustibile volatile. ■ In un luogo estremamente caldo, ad esempio alla luce diretta del sole. ■ In un luogo in cui potrebbe formarsi della condensa.
	Non toccare l'apparecchio nel corso di forti temporali, in quanto ciò potrebbe provocare delle scosse elettriche.
	Non versare liquidi di alcun tipo sull'apparecchio, altrimenti si potrebbero verificare incendi, scosse elettriche o danni.
	Non usare l'apparecchio vicino fiamme libere, altrimenti potrebbero verificarsi incendi, scosse elettriche o danni.
	Non collocare i seguenti oggetti sull'apparecchio. Se uno qualsiasi di questi oggetti venisse a contatto con le parti elettriche interne, potrebbero verificarsi incendi, scosse elettriche o danni. Qualora uno qualsiasi di questi oggetti penetrasse all'interno dell'apparecchio, scollegare il cavo di alimentazione dalla presa elettrica, quindi contattare il proprio rivenditore o il servizio clienti Brother. ■ Oggetti metallici come collane e braccialetti. ■ Oggetti contenenti acqua o liquidi, come tazze e vasi da fiori.
	Per assicurare una ventilazione corretta, non posizionare l'apparecchio in un luogo in cui le apposite bocchette sarebbero bloccate, altrimenti potrebbe accumularsi del calore con possibilità di incendio.

AVVERTENZA

	Non usare spray combustibili per pulire l'apparecchio o oggetti nelle vicinanze, altrimenti potrebbero verificarsi incendi o scosse elettriche. Pulire l'apparecchio con un panno morbido e asciutto. Esempi di spray combustibili: ■ Prodotti per la rimozione della polvere ■ Pesticidi ■ Disinfettanti e deodoranti contenenti alcol ■ Solventi organici o liquidi come l'alcol
	Evitare che solventi organici, come benzene, diluenti, prodotti per la rimozione di smalto per le unghie e deodoranti vengano a contatto con il rivestimento di plastica dell'apparecchio. Questi prodotti potrebbero provocare la deformazione o lo scioglimento del rivestimento di plastica, con il conseguente pericolo di scosse elettriche o incendio.
	Non inserire oggetti estranei all'interno dell'apparecchio, nei connettori e nelle porte. Qualora oggetti metallici, come fermagli, graffette o liquidi venissero a contatto con le parti interne dell'apparecchio, potrebbero verificarsi incendi, scosse elettriche o danni. Qualora dei corpi estranei penetrassero all'interno dell'apparecchio, spegnerlo immediatamente, scollegare il cavo di alimentazione dalla presa elettrica, quindi contattare il proprio rivenditore o il servizio clienti Brother.
	Prima di pulire l'apparecchio, spegnerlo e scollegare il cavo di alimentazione dalla presa elettrica, altrimenti potrebbero generarsi incendi, scosse elettriche o danni.
	Non toccare nessuna parte metallica vicino alla testina di stampa. Durante l'uso, la testina di stampa si scalda notevolmente e resta calda per un po' di tempo dopo l'uso. Non toccarla direttamente con le mani.
Cavo di alimentazione	
	Usare solo il cavo di alimentazione in dotazione e l'alimentazione specificata. L'uso in qualsiasi altra condizione potrebbe provocare incendi, scosse elettriche o danni.
	Non toccare il cavo di alimentazione o la presa di alimentazione con le mani bagnate, altrimenti si potrebbe provocare una scossa elettrica.
	Non versare liquidi di alcun tipo sull'apparecchio, altrimenti si potrebbero verificare incendi, scosse elettriche o danni.
	Tenere lontano dalla portata dei bambini, in particolar modo dei neonati, onde evitare rischi di lesioni.
	Non usare l'apparecchio vicino fiamme libere, altrimenti il rivestimento dei cavi potrebbe fondersi, provocando incendi, scosse elettriche o danni.
	Non inserire oggetti nella presa del cavo di alimentazione, nella porta USB o nella porta della rete Ethernet, altrimenti potrebbero verificarsi incendi, ustioni, scosse elettriche o danni.

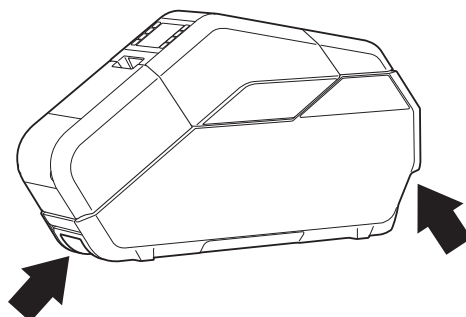
	AVVERTENZA
	Rimuovere regolarmente la presa di alimentazione dalla presa elettrica e pulire la base dei poli e lo spazio tra gli stessi. Se la presa di alimentazione viene lasciata nella presa elettrica per un periodo di tempo prolungato, si accumulerà della polvere alla base dei poli della spina stessa. Questo potrebbe provocare un cortocircuito e un conseguente incendio.
	Evitare che solventi organici, come benzene, diluenti, prodotti per la rimozione di smalto per le unghie e deodoranti vengano a contatto con i cavi. Questi prodotti potrebbero provocare la deformazione o lo scioglimento dei cavi, con il conseguente pericolo di scosse elettriche o incendio.
	Non usare spine di alimentazione danneggiate o prese elettriche piegate, altrimenti potrebbero verificarsi incendi, scosse elettriche o danni.
	Non sovraccaricare le prese elettriche e non inserire più dispositivi nella stessa presa elettrica, altrimenti potrebbero verificarsi incendi, scosse elettriche o danni.
	Quando si scollega il cavo di alimentazione dalla presa elettrica, non tirare il cavo. Afferrare la presa di alimentazione ed estrarla dalla presa elettrica, altrimenti potrebbero verificarsi incendi, scosse elettriche o danni.
	Usare correttamente i cavi e adottare le seguenti precauzioni, altrimenti potrebbero verificarsi incendi o scosse elettriche. ■ Non danneggiarli. ■ Non modificarli. ■ Non attorcigliarli. ■ Non piegarli eccessivamente. ■ Non tirarli. ■ Non appoggiarci sopra oggetti. ■ Non esporli al calore. ■ Non legarli. ■ Evitare che restino impigliati.
	Inserire completamente la presa di alimentazione nella presa elettrica e il connettore del cavo di alimentazione nella presa del cavo di alimentazione, altrimenti potrebbero verificarsi incendi, scosse elettriche o danni.
	Brother consiglia vivamente di NON usare cavi di prolunga. Tuttavia, se è necessario utilizzare un cavo di prolunga, utilizzarlo correttamente e in conformità con le istruzioni generali per l'uso. Se un cavo di prolunga non viene usato correttamente potrebbero verificarsi incendi, scosse elettriche o danni.
	Quando si collegano cavi e si installano cassette nastro, cassette nastro in tessuto e cassette nastro inchiostrato, assicurarsi di effettuare i collegamenti e l'installazione in modo corretto e nell'ordine previsto. Collegare solo elementi appositamente studiati per questo apparecchio, altrimenti potrebbero verificarsi incendi o lesioni. Quando si effettuano i collegamenti, vedere la Guida dell'utente.

⚠ ATTENZIONE	
Apparecchio	
❗	Assicurarsi che i bambini non mettano le dita tra le parti in movimento o nelle aperture dell'apparecchio.
⃠	Non afferrare l'apparecchio con una sola mano. Esso potrebbe scivolare via.
⃠	Non afferrare l'apparecchio per il coperchio. Se il coperchio si stacca e l'apparecchio cade a terra, si corre il rischio di lesioni.
⃠	Non collocare l'apparecchio su una superficie instabile, come ad esempio un tavolo malfermo o uno scaffale elevato. Se l'apparecchio cade a terra si corre il rischio di subire lesioni.
⃠	Non posizionare oggetti pesanti sopra l'apparecchio. In caso di caduta a terra degli oggetti si corre il rischio di subire lesioni.
Cavo di alimentazione	
	Se l'apparecchio non verrà usato per un lungo periodo, rimuovere il cavo di alimentazione dalla presa elettrica.
Cassetta nastro/cassetta nastro in tessuto/cassetta nastro inchiostrato	
⃠	Non collocare le cassette nastro, le cassette nastro in tessuto e le cassette nastro inchiostrato su una superficie instabile, come ad esempio un tavolo malfermo o uno scaffale elevato. In caso di caduta a terra delle cassette si corre il rischio di subire lesioni.
Penna di pulizia della testina di stampa	
⃠	Non mettere in bocca la penna di pulizia della testina di stampa ed evitare che essa venga a contatto di occhi o pelle. Non gettarla sul fuoco.

IMPORTANTE	
Apparecchio	
⃠	La vicinanza di un televisore, di una radio, di un forno a microonde e così via può causare il malfunzionamento dell'apparecchio. Non utilizzare l'apparecchio in prossimità di dispositivi che possano causare interferenze elettromagnetiche.
⃠	Non far cadere a terra, colpire o danneggiare l'apparecchio.
⃠	Non rimuovere le etichette affisse all'apparecchio. Tali etichette forniscono informazioni operative e indicano il numero del modello dell'apparecchio.
❗	Per pulire l'apparecchio, non utilizzare diluenti, benzene, alcol o qualsiasi altro solvente organico, altrimenti le finiture della superficie potrebbero danneggiarsi. Per pulire la stampante, usare un panno morbido e asciutto.

IMPORTANTE	
CD-ROM	
⃠	Non graffiare il CD-ROM, non esporlo a temperature estremamente elevate o basse, non collocare oggetti pesanti sopra di esso e non piegarlo.
❗	Il software contenuto sul CD-ROM è destinato all'uso esclusivo con questa stampante. Per ulteriori informazioni, vedere la licenza presente sul CD-ROM. Questo software può essere installato su più computer per l'uso in un ufficio, ecc.
Etichetta di avvertimento	
❗	Sull'apparecchio sono presenti le seguenti etichette di avvertimento. Comprendere bene il contenuto di ciascuna etichetta di avvertimento ed eseguire le operazioni attenendosi alle precauzioni descritte. Inoltre, fare molta attenzione affinché le etichette di avvertimento non si stacchino e non si graffino.

Altre avvertenze/precauzioni	
⃠	Assicurarsi che il cavo di alimentazione sia accessibile e possa essere rimosso in caso di emergenza. Non collocare oggetti sopra o vicino al cavo di alimentazione.
❗	Durante la stampa, tenere sempre chiuso il coperchio superiore e quello inferiore.
❗	Se l'apparecchio non verrà usato per un lungo periodo, rimuovere la cassetta nastro prima di riporre l'apparecchio stesso.
⃠	Non toccare l'apparecchio con le mani bagnate, altrimenti si potrebbe verificare un malfunzionamento.

Precauzioni per l'uso

- Durante il trasporto dell'apparecchio, afferrarlo con entrambe le mani nelle aree indicate di seguito. Non afferrare l'apparecchio in aree diverse da quelle indicate.

- Poiché l'apparecchio può diventare estremamente caldo in caso di utilizzo per un periodo prolungato, non toccare nessun componente interno, a meno che non sia necessario installare la cassetta nastro, la cassetta nastro in tessuto, la cassetta nastro inchiostrato o il nucleo carta.
- Non lasciare l'apparecchio con il coperchio aperto per un periodo di tempo prolungato, altrimenti sui suoi componenti interni potrebbe accumularsi polvere.
- Non toccare i sensori all'interno dell'apparecchio.
- Non lasciare appoggiati gomma o vinile sull'apparecchio per un periodo di tempo prolungato.
- Se l'apparecchio non verrà usato per un lungo periodo, scollegare il cavo di alimentazione dalla presa elettrica prima di riporre l'apparecchio stesso.
- Al momento dell'acquisto dell'apparecchio, sull'LCD è applicata una pellicola protettiva. Prima di usare l'apparecchio rimuovere la pellicola protettiva.
- Quando la stampa viene messa in pausa e quindi ripresa, sul nastro o sul nastro in tessuto stampato resta uno spazio. Fare attenzione alle pause di stampa.

Marchi commerciali

BROTHER è un marchio o un marchio registrato di Brother Industries, Ltd.

Microsoft, Windows, Windows Vista e Windows Server sono marchi registrati o marchi di Microsoft Corp. negli Stati Uniti e/o in altri Paesi.

Adobe e Reader sono marchi registrati di Adobe Systems Incorporated negli Stati Uniti e/o in altri Paesi.

Ciascun proprietario il cui software viene citato nel presente documento dispone di un accordo di licenza per il software specifico dei programmi posseduti.

Tutti i nomi commerciali e dei prodotti citati nei prodotti Brother, i relativi documenti e qualsiasi altro materiale sono marchi o marchi registrati delle rispettive aziende.

Osservazioni sulle licenze open source

Per visualizzare le osservazioni sulle licenze open source, passare alla sezione di download del manuale disponibile nella pagina Web del modello a propria disposizione nel Brother Solutions Center, nel sito http://support.brother.com/

Regolamentazione

Collegamento LAN

Attenzione: collegare questo prodotto a una LAN non soggetta a sovratensioni.

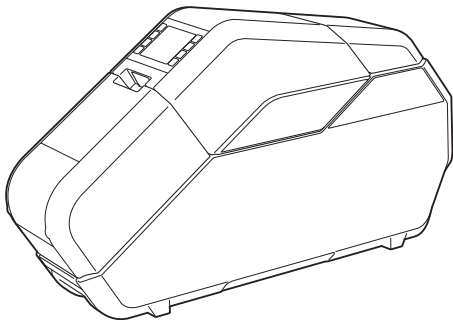
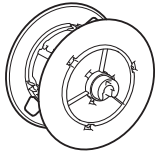
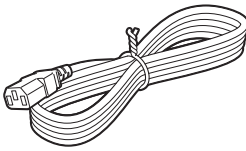
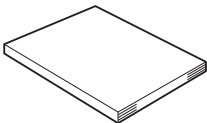
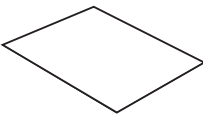
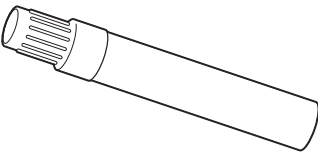
Scollegare il dispositivo

Questo prodotto va installato vicino a una presa elettrica facilmente accessibile. In caso di emergenza è necessario scollegare il cavo di alimentazione dalla presa elettrica per spegnere completamente l'apparecchio.

Dichiarazione di conformità (solo Europa)

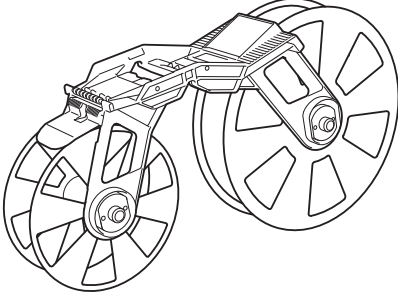
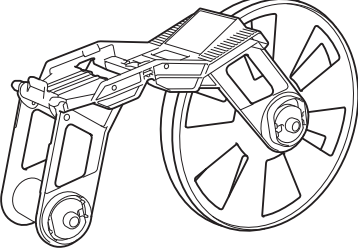
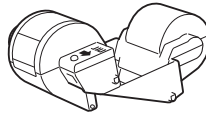
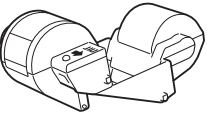
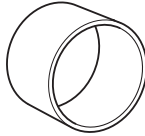
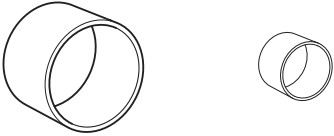
Noi, Brother Industries, Ltd.
15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku,
Nagoya 467-8561 Japan

dichiariamo che questo prodotto e l'adattatore CA sono conformi ai requisiti essenziali di tutte le direttive e normative rilevanti applicate nell'ambito della Comunità Europea.

La Dichiarazione di conformità può essere scaricata dal Brother Solutions Center.

Visitare la pagina http://support.brother.com/ e:

- selezionare "Europe"
- selezionare il proprio paese
- selezionare "Manuali"
- selezionare il modello
- selezionare "Dichiarazione di conformità"
- fare clic su "Download"

La Dichiarazione verrà scaricata in formato di file PDF.

Elementi inclusi

Prima di usare l'apparecchio, controllare che siano inclusi tutti i seguenti elementi. Se un elemento manca o è danneggiato, contattare il rivenditore presso il quale esso era stato acquistato.
(Le illustrazioni possono differire dagli elementi originali.)

TP-M5000N		Supporto nucleo carta	
		Diametro interno nucleo carta 76,2 mm	Diametro interno nucleo carta 30,48 mm
		Cavo di alimentazione	CD-ROM
Guida dell'utente (questo manuale)	Guida di installazione rapida	Penna di pulizia della testina di stampa	Cavo USB

Nastro e nastro in tessuto per la stampa con l'apparecchio TP-M5000N

	Nastro			Nastro in tessuto	
Materiale	PET	OPP		Raso di poliestere	
Larghezza	15 mm	38 mm	50 mm	15 mm	38 mm
Diametro interno nucleo carta 76,2 mm	✔	✔	✔	✔	✔
Diametro interno nucleo carta 30,48 mm	N/D	N/D	N/D	✔	✔
Lunghezza massima avvolgimento	25 m	66 m	66 m	25 m	25 m

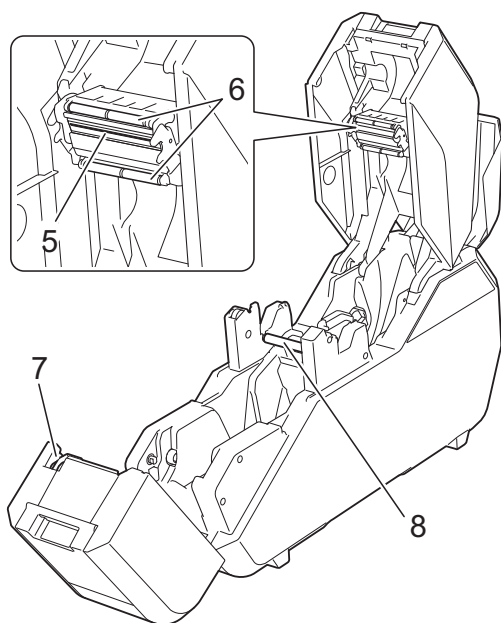
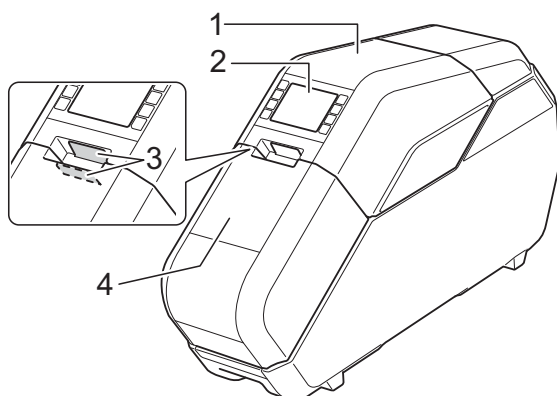
Materiali di consumo (non inclusi)

Cassetta nastro	Cassetta nastro in tessuto
*Per la stampa su nastro	*Per la stampa su nastro in tessuto
Cassetta nastro inchiostrato per la stampa su nastro	Cassetta nastro inchiostrato per la stampa su nastro in tessuto
Nucleo carta	Nucleo carta

NOTA

- Per informazioni sui materiali di consumo più recenti, consultare il sito web o il catalogo Brother.
- Nel presente manuale, le "cassette nastro inchiostrato per la stampa su nastro" e le "cassette nastro inchiostrato per la stampa su nastro in tessuto" sono denominate semplicemente "cassette nastro inchiostrato".

Descrizione generale

Fronte

1 Coperchio superiore

2 Pannello di controllo

3 Pulsante di apertura

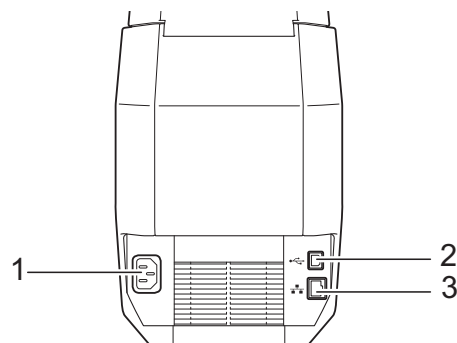
4 Coperchio inferiore

5 Testina di stampa

6 Rulli guida nastro inchiostrato

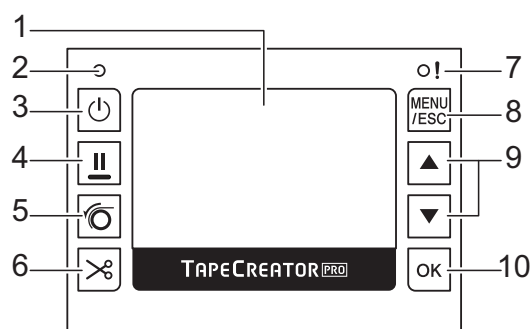
7 Taglierina

8 Rullo premicarta

Retro

1 Presa cavo di alimentazione

2 Porta USB

3 Porta rete Ethernet

Pannello di controllo

1 Display LCD

Visualizza la quantità rimasta di cassetta nastro, cassetta nastro in tessuto e cassetta nastro inchiostrato, nonché vari menu e messaggi di errore.

2 Indicatore alimentazione

3 Pulsante di alimentazione (⏻)

Premere per accendere e spegnere.

4 Pulsante di pausa (||)

Durante la stampa, tenere premuto questo pulsante per effettuare una pausa. Dopodiché, è possibile selezionare se riprendere o annullare la stampa.

5 Pulsante impostazione ( )

Premere dopo avere applicato il nastro o il nastro in tessuto al nucleo carta per prepararsi alla stampa.

6 Pulsante Taglia (✂)

Taglia il nastro.

*Non è possibile tagliare il nastro in tessuto premendo questo pulsante. Per tagliare il nastro in tessuto è necessario usare le forbici.

7 Indicatore di stato

8 Pulsante MENU/ESC

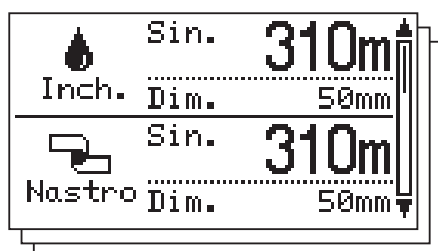
Mentre l'apparecchio è in standby, premere questo pulsante per visualizzare i parametri specificabili dall'apparecchio.

Durante l'esecuzione delle operazioni con i pulsanti, premere una volta questo pulsante per tornare alla schermata precedente.

Le impostazioni per i seguenti parametri possono essere specificate dall'apparecchio.

- **Impostazione schermo**

  Commuta la schermata principale tra **Modalità Dettagli** e **Modalità Visualizza**.

  - **Modalità Dettagli**

  - **Modalità Visualizza**

	Inch.	Nastro
Sin.	310m	310m
Dim.	50mm	50mm
Colore	Nero	Bianco
Tipo	OPP	OPP
Dim. Nucleo Φ		76mm

NOTA

Quando la quantità rimasta di nastro, nastro in tessuto o nastro inchiostrato è inferiore a quella impostata, sullo schermo compare l'icona "!".

- **Retroillum**
- **Unità**
- **Lingua**

  Impostare la lingua relativa alla schermata che viene visualizzata.
- **Spegnimento automatico**
- **Contrasto LCD**
- **Op. tagl.**
- **Controllare dimensioni**

  Per impostazione predefinita, se la cassetta nastro inchiostrato è più larga della cassetta nastro installata, viene visualizzato un messaggio. La stampa sarà possibile dopo aver premuto il pulsante OK.

  Per impostare l'apparecchio in modo tale che non venga visualizzato nessun messaggio quando la cassetta nastro inchiostrato installata è più larga della cassetta nastro, selezionare [**Spenta.**].
- **Configurazione**
- **Configurazione rete**

  Visualizza l'indirizzo IP, la maschera di sottorete e l'indirizzo del gateway relativo all'apparecchio.
- **Ripristina**

9 Pulsanti ▲/▼

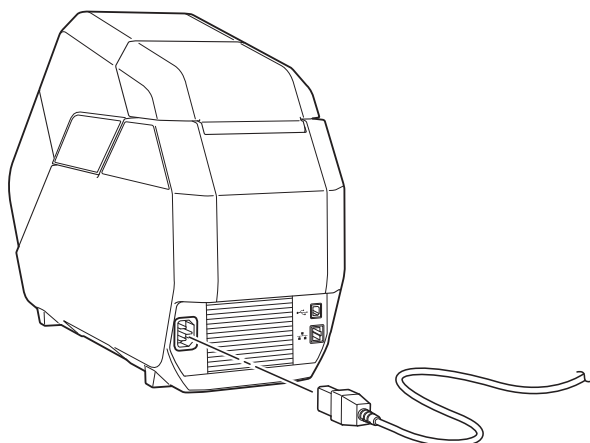
Passa alla schermata successiva o torna alla schermata precedente.

10 Pulsante OK

Premere per confermare la selezione.

Impostazione dell'apparecchio

Collegamento dell'alimentazione

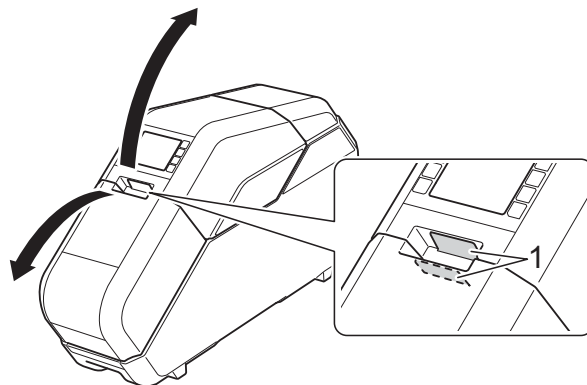
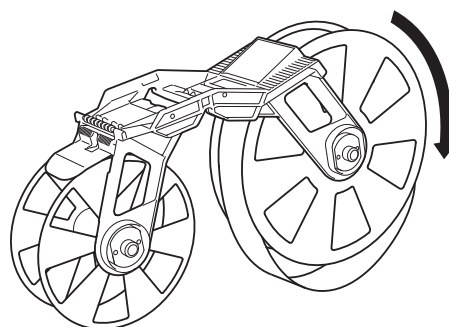
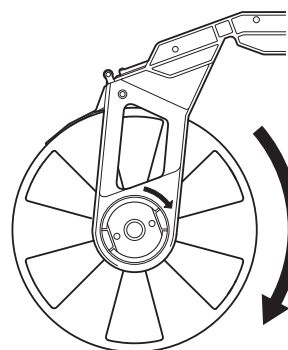
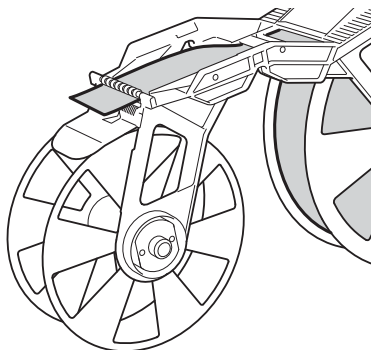
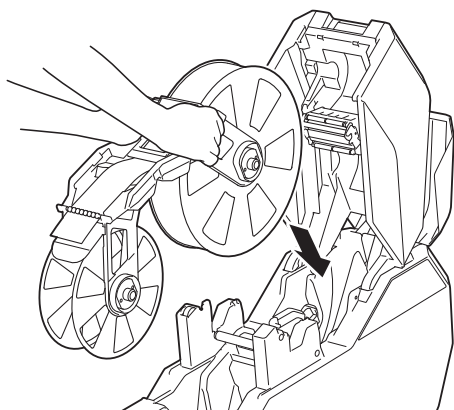
1. Inserire il cavo di alimentazione nella relativa presa sull'apparecchio.
2. Inserire il cavo di alimentazione nella presa elettrica.
3. Premere il pulsante di alimentazione (⏻) dell'apparecchio per accenderlo.
   L'indicatore di alimentazione diventa verde e l'apparecchio è in standby.

	Srotolare il cavo di alimentazione prima dell'uso.

Installazione della cassetta nastro

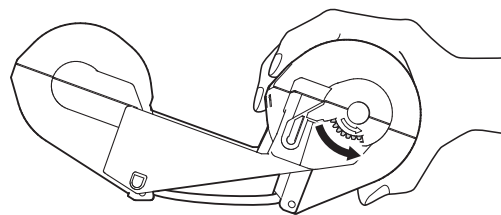
Installare la cassetta nastro nell'apparecchio. Nella cassetta nastro è integrata una bobina avvolta da nastro e una bobina avvolta da carta di supporto.

Quando si stampa su nastro in tessuto, usare la cassetta nastro in tessuto.

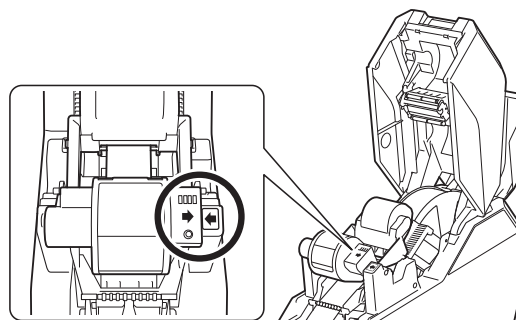
* Per le procedure e le illustrazioni viene usata la cassetta nastro.

1. Aprire il coperchio superiore e il coperchio inferiore dell'apparecchio. Premere i pulsanti di apertura (1) per aprire i coperti.

2. Assicurarsi che la cassetta nastro non sia allentata.
   - Se il nastro è allentato girare la bobina, come mostrato nell'illustrazione, per tenderlo.

   - Se la carta di supporto è allentata, girare la bobina nella direzione della freccia per tenderla.

3 Accertarsi che l'estremità del nastro (o del nastro in tessuto) fuoriesca dalla cassetta nastro (o dalla cassetta nastro in tessuto).

4 Afferrare la cassetta nastro (o la cassetta nastro in tessuto) con entrambe le mani, quindi inserirla nell'apparecchio con la bobina rivolta verso il retro.

	Non toccare direttamente il nastro o il nastro in tessuto con le dita.

Installazione della cassetta nastro inchiostrato

1 Assicurarsi che la cassetta nastro inchiostrato non sia allentata.
Se il nastro inchiostrato è allentato, girare l'ingranaggio nella direzione della freccia per tenderlo.

	Tenere la cassetta nastro inchiostrato come mostrato nell'illustrazione.

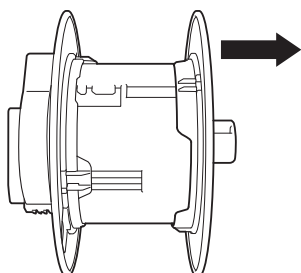
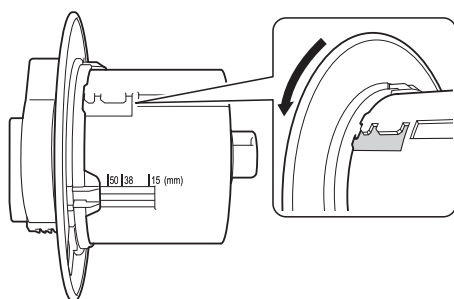
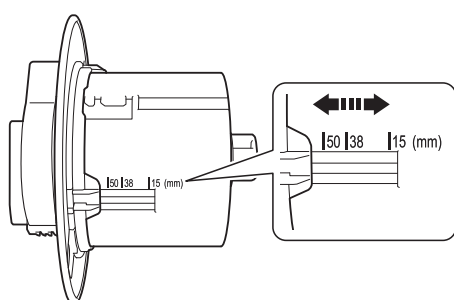
	Non toccare direttamente il nastro inchiostrato con le dita.

2 Installare la cassetta nastro inchiostrato nella parte superiore della cassetta nastro.
Allineare ➡ sulla cassetta nastro inchiostrato con ⬅ sull'apparecchio.

Installazione del supporto nucleo carta

Installare, sul supporto nucleo carta, il nucleo carta da avvolgere con il nastro stampato.

Quando si stampa su nastro in tessuto, usare il supporto nucleo carta appositamente progettato per tale scopo.

* Per le procedure e le illustrazioni viene usato il supporto nucleo carta per nastro.

1. Rimuovere il cerchio del supporto nucleo carta.

2. Se il supporto nucleo carta è bloccato, ruotarlo nella direzione della freccia fino a quando non si sblocca.

Regolare il supporto nucleo carta in base alla larghezza del nucleo carta da usare.
Usare come riferimento i segni presenti sul supporto nucleo carta.

NOTA

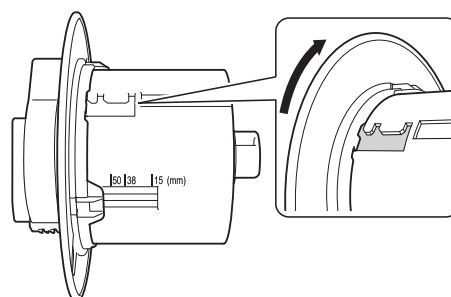
A seconda della larghezza del nastro o del nastro in tessuto, regolare il supporto nucleo carta in base al segno indicato di seguito.

Se il supporto nucleo carta è regolato in modo errato, l'apparecchio non funziona correttamente.

Nuclei carta larghezza 50 mm: riferimento 50

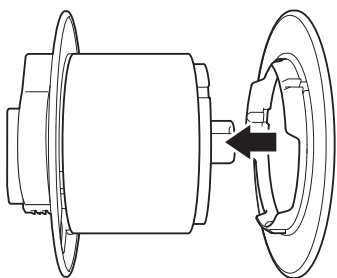
Nuclei carta larghezza 38 mm: riferimento 38

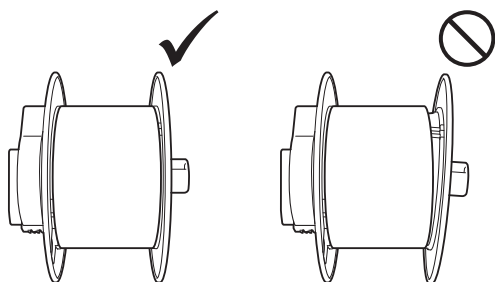
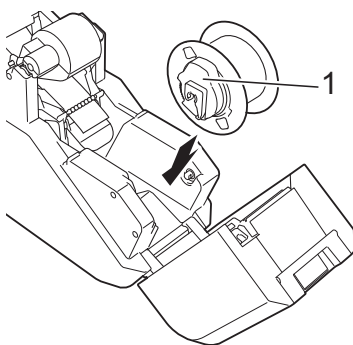
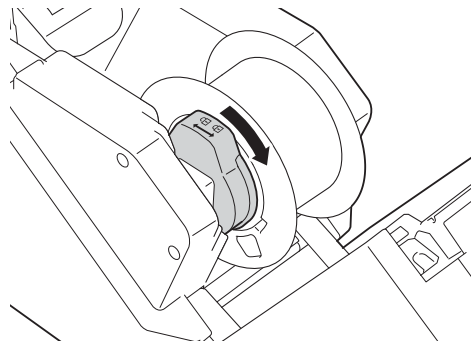
Nuclei carta larghezza 15 mm: riferimento 15

3. Ruotare il cerchio del supporto nucleo carta nella direzione della freccia fino a quando non si blocca nell'apposito alloggiamento.

NOTA

Il supporto nucleo carta è dotato di varie fessure. Accertarsi che tutte le fessure siano state impostate sulla larghezza corretta. Se anche un sola di esse è impostata in modo errato, l'apparecchio non funziona correttamente.

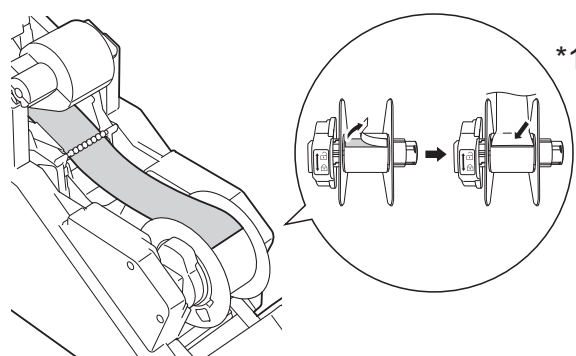
4. Far scorrere il nucleo carta sul supporto nucleo carta.

5. Montare il cerchio del supporto nucleo carta.
Montare saldamente il cerchio in modo tale che non vi sia spazio vuoto tra il nucleo carta e i cerchi del supporto nucleo carta.

NOTA

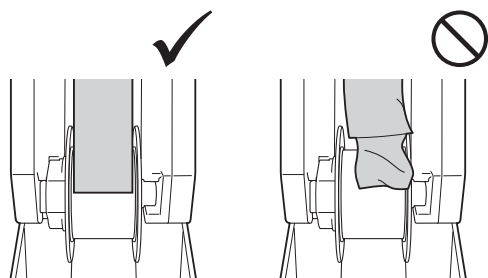
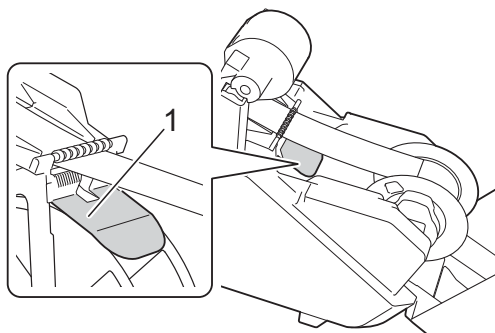
Qualora vi sia uno spazio vuoto tra il nucleo carta e i cerchi del supporto nucleo carta, il nastro verrà avvolto in modo errato. Assicurarsi che non vi siano spazi vuoti.

6 Con il dispositivo di bloccaggio (1) del supporto nucleo carta a sinistra, inserirlo nell'apparecchio.

7 Tirare verso di sé il dispositivo di bloccaggio del supporto nucleo carta fino a quando non si blocca al suo posto.

8 Tirare il nastro (o il nastro in tessuto) dalla cassetta nastro (o dalla cassetta nastro in tessuto), quindi fissarlo saldamente al nucleo carta.

- Quando si stampa su nastro in tessuto *1

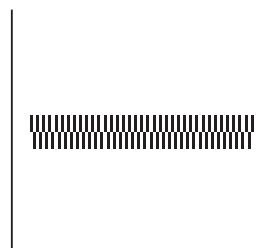
  Il nucleo carta per il nastro in tessuto (venduto separatamente) è dotato di nastro a doppia faccia.

  Estrarre il nastro in tessuto e staccare il nastro a doppia faccia prima di fissare saldamente il nastro in tessuto.

NOTA

- Se il nastro o il nastro in tessuto non è fissato saldamente, potrebbe staccarsi dal nucleo carta e avvolgersi in modo errato.

- Allineare correttamente il nastro o il nastro in tessuto prima di fissarlo. Se il nastro o il nastro in tessuto è fissato in posizione angolata, potrebbe spiegazzarsi nel bordo del supporto nucleo carta e avvolgersi in modo errato.

- Quando si fissa il nastro (o il nastro in tessuto) al nucleo carta, assicurarsi che esso non si attacchi alla guida (1) sulla cassetta nastro (o sulla cassetta nastro in tessuto). In caso contrario, il nastro (o il nastro in tessuto) non si avvolge al nucleo carta, provocando un malfunzionamento.

9 Chiudere il coperchio superiore e quello inferiore, quindi premere il pulsante impostazione ().
Premere i coperchi fino a quando non scattano in posizione.
Quando il nastro (o il nastro in tessuto) viene installato, viene eseguita una stampa di prova e il nastro (o il nastro in tessuto) viene avvolto sul nucleo carta.

NOTA

Attraverso la finestrella dell'apparecchio, osservare il nastro avvolto al nucleo carta con il quale è stata eseguita la stampa di prova per controllare la condizione e la posizione di stampa (margini sinistro e destro, ecc.).

Esempio corretto   Esempio errato

Se la posizione di stampa è sfalsata, regolarla facendo clic su [**Impostazioni dispositivo**] - [**Regolazione posizione stampa**] (pagina 40) dello "**Strumento di impostazione della stampante**".

L'impostazione dell'apparecchio è completata.

- Non aprire il coperchio durante la stampa, in quanto l'apparecchio non si riavvierà.

  Per mettere in pausa la stampa, tenere premuto il pulsante di pausa (❙❙). Tuttavia, quando la stampa riprende dopo una pausa, nel nastro stampato rimane uno spazio. Fare attenzione alle pause di stampa.
- Non aprire un coperchio mentre è in corso il taglio del nastro, altrimenti il nastro non verrà tagliato correttamente.
- Dal momento che non è possibile tagliare il nastro in tessuto premendo il pulsante Taglia (✂), usare le forbici per tagliare il nastro in tessuto dopo la stampa.

Cassette nastro, cassette nastro in tessuto e cassette nastro inchiostrato

- Conservazione

  Quando le cassette nastro, le cassette nastro in tessuto e le cassette nastro inchiostrato non sono utilizzate, conservarle nelle rispettive confezioni. Quando le cassette nastro in tessuto non sono utilizzate, accertarsi di applicare il dispositivo di bloccaggio per fissare il nastro dopo avere rimosso la cassetta dall'apparecchio.

  Se le cassette nastro, le cassette nastro in tessuto e le cassette nastro inchiostrato non vengono conservate nelle rispettive confezioni, potrebbero impolverarsi e provocare stampe non nitide.

- Controllo della quantità rimasta

  La quantità rimasta di cassette nastro, cassette nastro in tessuto e cassette nastro inchiostrato è visualizzata nella schermata principale del display LCD.

  Inoltre, la quantità rimasta può essere stimata controllando i segni sulle cassette nastro, sulle cassette nastro in tessuto e sulle cassette nastro inchiostrato.

Installazione del driver e del software per la stampante

1

Il driver e il software della stampante possono essere installati mediante un collegamento via cavo USB o di rete cablata.

Prima di avviare l'installazione, assicurarsi di aver eseguito l'accesso al computer con i diritti di amministratore.

1. Inserire il CD-ROM del programma di installazione nell'unità CD-ROM. Se viene visualizzata la schermata della lingua, selezionare la lingua desiderata.

NOTA

Se la schermata di installazione non viene visualizzata automaticamente:

- Windows Vista®/Windows® 7:

  Visualizzare il contenuto della cartella dell'unità CD-ROM, quindi fare doppio clic su [**start.exe**].

- Windows® 8/Windows® 8.1:

  Fare clic su [**Esegui start.exe**] nella schermata [**Start**], oppure visualizzare il contenuto della cartella dell'unità CD-ROM dal desktop, quindi fare doppio clic su [**start.exe**].

1 **Installazione standard**

Installa P-touch Editor 5.1, il driver stampante, Software P-touch Update e lo Strumento di impostazione della stampante.

2 Installazione personalizzata
Consente di selezionare individualmente per l'installazione P-touch Editor 5.1, il driver stampante, Software P-touch Update e Strumento di impostazione della stampante.

3 Applicazioni avanzate
Installa l'utility BRAdmin Light.

4 Assistenza Brother
Visualizza il sito Web dell'assistenza (Brother Solutions Center).

2 Fare clic su [**Installazione standard**]. Continuare l'installazione in base alle istruzioni visualizzate sullo schermo.

NOTA

Se si devono collegare alla rete più apparecchi TP-M5000N, controllare l'indirizzo IP dell'apparecchio collegato e specificare le impostazioni appropriate. L'indirizzo IP può essere controllato con uno dei seguenti metodi.

- Premere il pulsante MENU/ESC, quindi selezionare "**Configurazione rete**" nel menu che viene visualizzato. Per ulteriori informazioni, vedere *Pannello di controllo* a pagina 12.
- Selezionare [**Impostazioni di comunicazione**] in "**Strumento di impostazione della stampante**". Per ulteriori informazioni, vedere *Impostazioni di comunicazione* a pagina 36.

Connessione di computer e apparecchio

L'apparecchio può essere collegato al computer in uno dei seguenti modi.

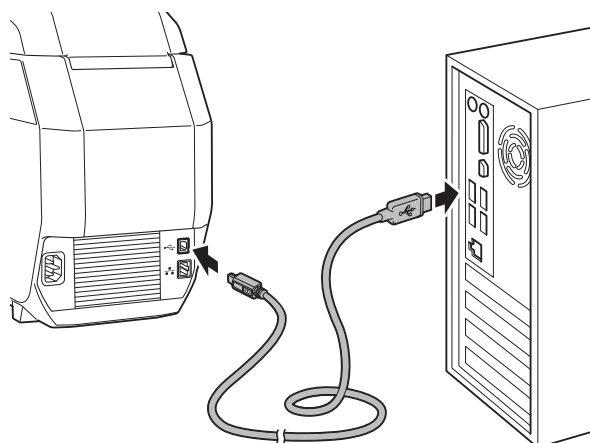
- Connessione tramite cavo USB
- Collegamento della rete cablata

Connessione tramite cavo USB

	Prima di connettere l'apparecchio al computer, installare il driver stampante.

1 Prima di connettere il cavo USB, assicurarsi che l'apparecchio sia spento.

2 Inserire il cavo USB nella porta USB sul retro dell'apparecchio.

3 Inserire l'altra estremità del cavo USB nella porta USB del computer.

4 Accendere la macchina.

Collegamento della rete cablata

!	Affinché l'apparecchio possa utilizzare un indirizzo IP statico per comunicare attraverso un collegamento di rete cablata è necessario installare prima il driver stampante e lo "**Strumento di impostazione della stampante**" e specificare le impostazioni del collegamento della rete cablata.

1. Prima di connettere il cavo di rete, assicurarsi che l'apparecchio sia spento.
2. Inserire il cavo di rete nella porta di rete Ethernet sul retro dell'apparecchio, quindi accendere l'apparecchio.

NOTA

- Le impostazioni di comunicazione dell'apparecchio possono essere modificate con [**Impostazioni di comunicazione**] in "**Strumento di impostazione della stampante**". Per ulteriori informazioni, vedere *Impostazioni di comunicazione* a pagina 36.
- Utilizzando lo "**Strumento di impostazione della stampante**", le impostazioni di comunicazione possono essere modificate e applicate facilmente a più apparecchi. Per ulteriori informazioni, vedere *Applicazione delle modifiche delle impostazioni a più copie di Generatore nastri adesivi* a pagina 39.

2 Software

Il software

Il software in dotazione consente di creare facilmente progetti di nastri e nastri in tessuto, salvarli e gestirli.

Prima di usare il software, assicurarsi di aver installato il driver e il software della stampante dal CD-ROM in dotazione. Selezionare [**Installazione standard**] da **Menu superiore** nel CD-ROM per installare tutto il software necessario.

Per scaricare la versione più recente del driver e del software della stampante, visitare il Brother Solutions Center nel sito: http://support.brother.com/

Uso di P-touch Editor

P-touch Editor può essere usato per modificare e creare progetti di stampa.

Le finestre e le finestre di dialogo effettive del software possono variare da quelle mostrate in questo manuale, a seconda del sistema operativo del computer.

1 Avviare P-touch Editor.

- **Windows Vista®/Windows® 7**:

  Fare clic su , [**Tutti i programmi**] - [**Brother P-touch**] - [**P-touch Editor 5.1**].

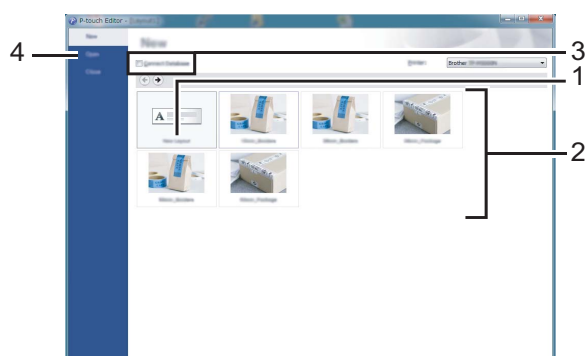
- **Windows® 8/Windows® 8.1**:

  Fare clic su [**P-touch Editor 5.1**] nella schermata [**App**] oppure fare doppio clic su [**P-touch Editor 5.1**] sul desktop.

  All'avvio di P-touch Editor viene visualizzata la finestra di avvio.

NOTA

- Se durante l'installazione erano stati creati dei collegamenti, è possibile avviare P-touch Editor anche mediante gli stessi.
  - Icona di collegamento sul desktop: fare doppio clic per avviare P-touch Editor.
  - Icona di collegamento sulla barra di avvio veloce: fare clic per avviare P-touch Editor.
- Per modificare il comportamento di P-touch Editor all'avvio del programma, selezionare [**Strumenti**] - [**Opzioni**] nella barra dei menu di P-touch Editor, per visualizzare la finestra di dialogo [**Opzioni**]. Fare clic nella scheda [**Generale**], quindi selezionare l'impostazione desiderata nell'elenco a discesa [**Operazioni**] della sezione [**Impostazioni di avvio**]. L'impostazione predefinita è [**Visualizza nuova vista**].

2 Nella finestra di avvio, selezionare i dati da creare.

1 Per creare un nuovo layout, fare clic sul pulsante [**Nuovo layout**].

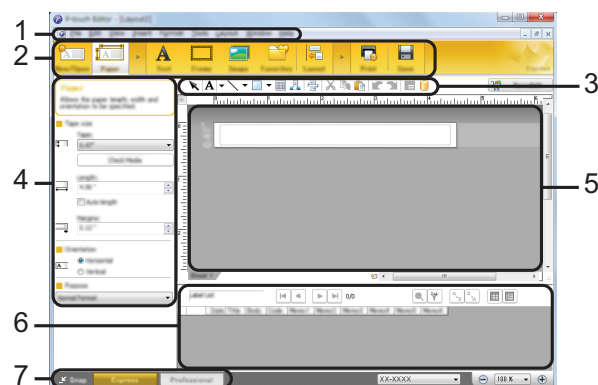
2 Per creare un nuovo layout usando un layout predefinito, fare doppio clic sulla larghezza e sulla categoria di nastro o nastro in tessuto desiderata.

3 Per connettere un layout preimpostato a un database, selezionare la casella di controllo [**Connetti database**].

4 Per aprire un layout esistente, fare clic su [**Apri**].

Modalità operative

P-touch Editor presenta tre diverse modalità operative: modalità [**Express**], modalità [**Professional**] e modalità [**Snap**]. È possibile passare facilmente da una modalità all'altra mediante i pulsanti di selezione delle modalità.

Modalità Express

1 **Barra dei menu**

2 **Barra dei comandi**

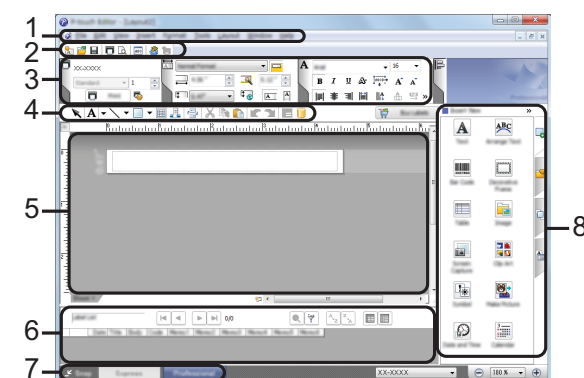
3 **Barra degli strumenti Disegna/Modifica**

4 **Barra delle proprietà**

5 **Finestra di layout**

6 **Finestra del database**

7 **Pulsanti di selezione delle modalità**

Modalità Professional

1 **Barra dei menu**

2 **Barra degli strumenti Standard**

3 **Palette delle proprietà**

4 **Barra degli strumenti Disegna/Modifica**

5 **Finestra di layout**

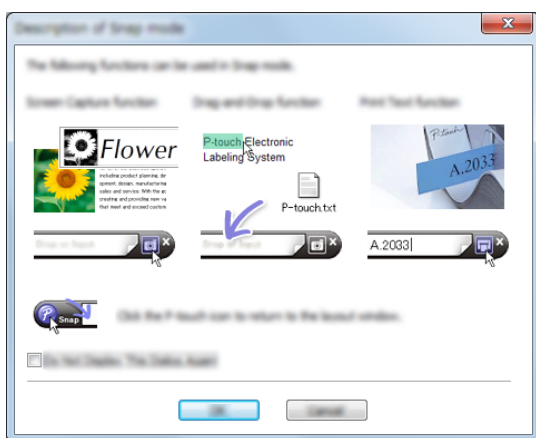
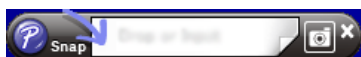
6 **Finestra del database**

7 Pulsanti di selezione delle modalità

8 Barra laterale

Modalità Snap

Questa modalità consente di catturare (interamente o in parte) il contenuto della schermata del computer, stamparlo come immagine e salvarlo per un utilizzo futuro.

1. Fare clic sul pulsante di selezione della modalità [**Snap**]. Viene visualizzata la finestra di dialogo [**Descrizione della modalità Snap**].

2. Fare clic su [**OK**]. Viene visualizzata la palette della modalità **Snap**.

NOTA

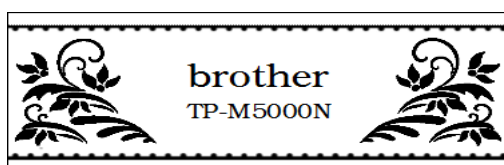
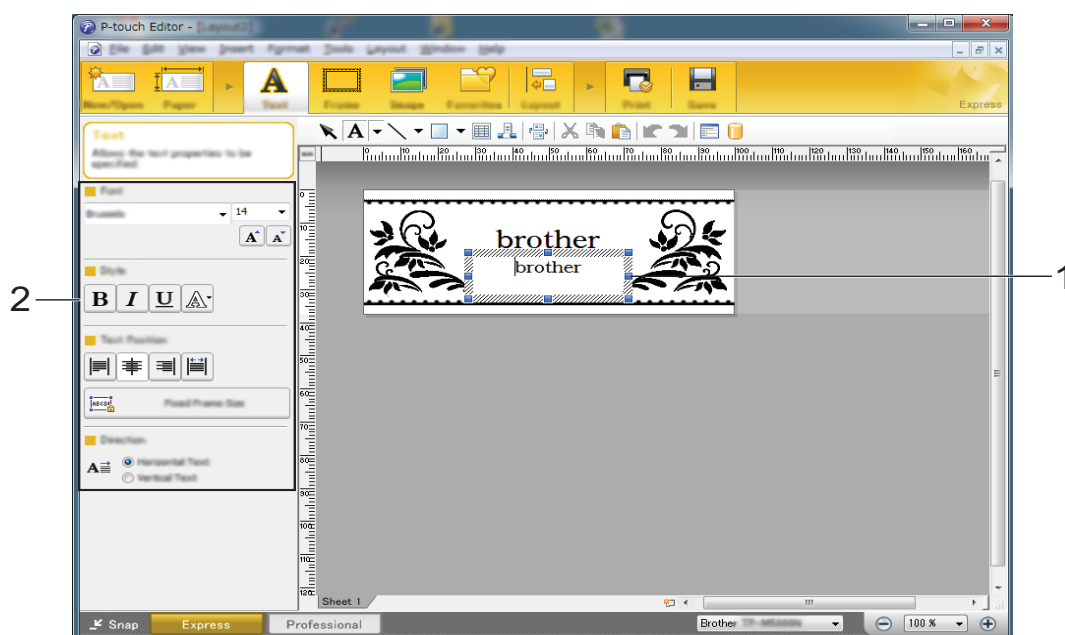
- Se la casella di controllo [**Non visualizzare questa finestra di dialogo in futuro**] è selezionata nella finestra di dialogo [**Descrizione della modalità Snap**], tale finestra non sarà visualizzata la volta successiva che si passa alla modalità **Snap**.
- **Windows Vista®/Windows® 7**
  È anche possibile avviare P-touch Editor in modalità [**Snap**] selezionando (icona Start) - [**Tutti i programmi**] - [**Brother P-touch**] - [**P-touch Editor 5.1 (Modalità Snap)**].
- **Windows® 8/Windows® 8.1**
  È anche possibile avviare P-touch Editor in modalità [**Snap**] selezionando [**P-touch Editor 5.1 (Modalità Snap)**] nella schermata [**App**].

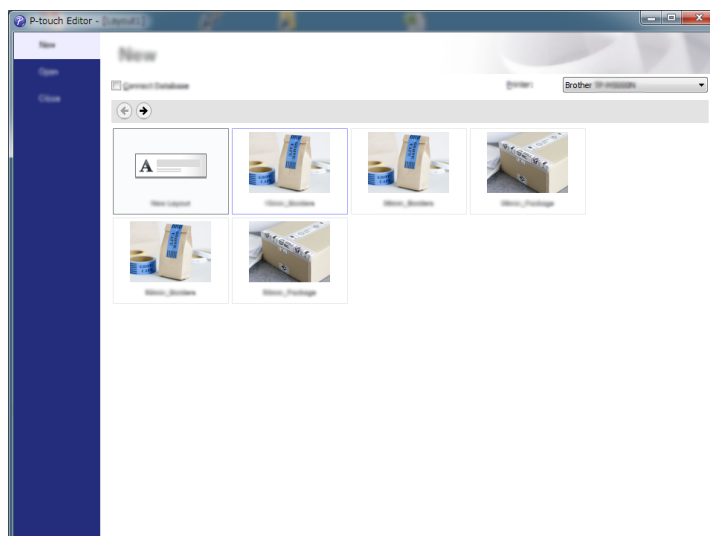
Creazione/stampa di nastri o nastri in tessuto in P-touch Editor

Usare P-touch Editor 5.1, incluso nel CD-ROM, per progettare e creare nastri e nastri in tessuto.

Uso di un progetto esistente

P-touch Editor viene fornito con diversi progetti preinstallati. È possibile usare facilmente come modello un progetto esistente per creare progetti di nastro o nastro in tessuto personalizzati.

Nella seguente procedura creeremo il seguente progetto di nastro.

- Finestra principale di P-touch Editor (modalità [**Express**])

1. Avviare P-touch Editor 5.1.

2 Fare doppio clic sulla larghezza e la categoria di nastro desiderata.

3 Fare doppio clic sul progetto desiderato.

4 Il testo del progetto può essere modificato.
Fare clic sul testo per visualizzare il cursore, quindi digitare il testo (1).
In questo esempio, cambiare "brother" in "TP-M5000N".

5 Selezionare l'oggetto di testo, quindi cambiare i font, lo stile dei caratteri, ecc. (2).

NOTA

È anche possibile cambiare altre impostazioni di formato, come le dimensioni dei caratteri e la disposizione del testo.

6 Dopo aver creato il progetto, fare clic su [**Stampa**], quindi fare clic su [**Stampa**] nella finestra di dialogo che viene visualizzata.

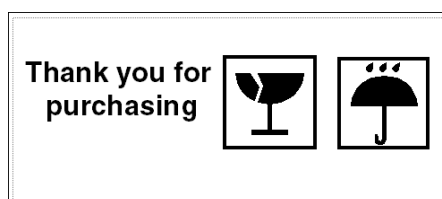
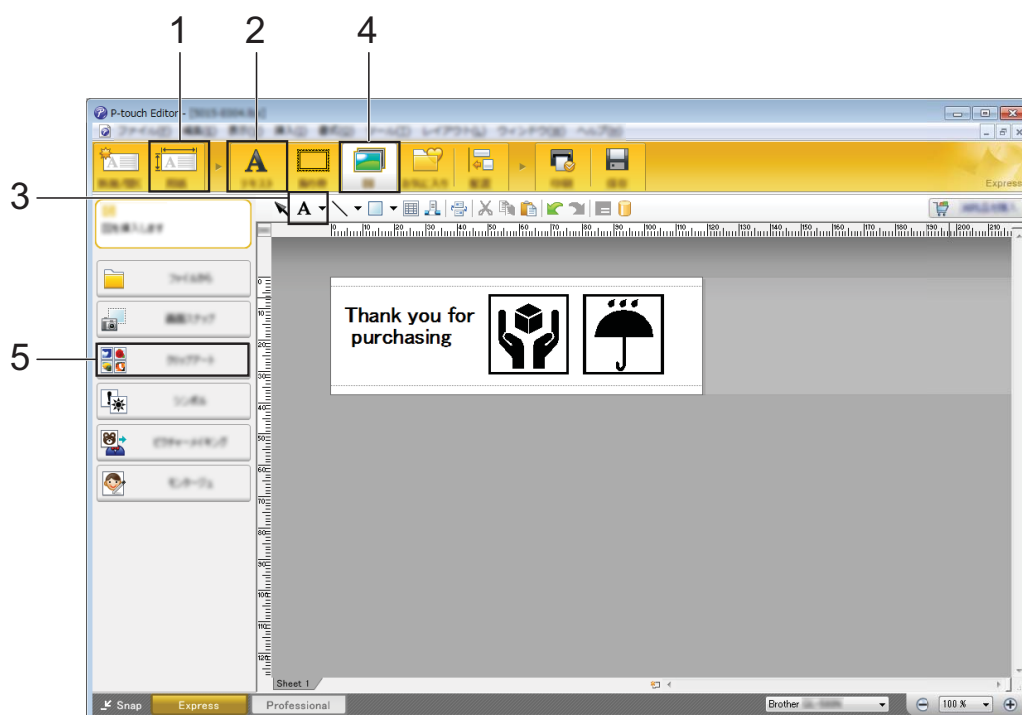
NOTA

- Per controllare e cambiare le impostazioni di stampa, fare clic su [**Proprietà**].
- All'avvio della stampa viene stampata una linea a indicare il punto di partenza.

Creazione di un nuovo progetto

P-touch Editor 5.1 può essere usato per creare progetti di nastro o nastro in tessuto originali personalizzati. Al progetto è possibile aggiungere anche loghi e immagini.

	Il testo molto piccolo e le immagini contenenti linee sottili o motivi dettagliati potrebbero non venire stampati in modo nitido. Si consiglia di eseguire una stampa di prova e di verificarne il risultato. Le linee e i motivi delle immagini dovrebbero avere una dimensione di almeno 1 punto e il testo di almeno 6 punti (per il nastro) o 12 punti (per il nastro in tessuto).

Nella seguente procedura creeremo il seguente progetto di nastro.

■ Finestra principale di P-touch Editor (modalità [**Express**])

1. Avviare P-touch Editor 5.1.
2. Fare clic su [**Nuovo layout**].
3. Specificare le dimensioni del nastro da creare.
   Fare clic su [**Foglio**] (1), quindi specificare le dimensioni e la lunghezza del nastro.

NOTA

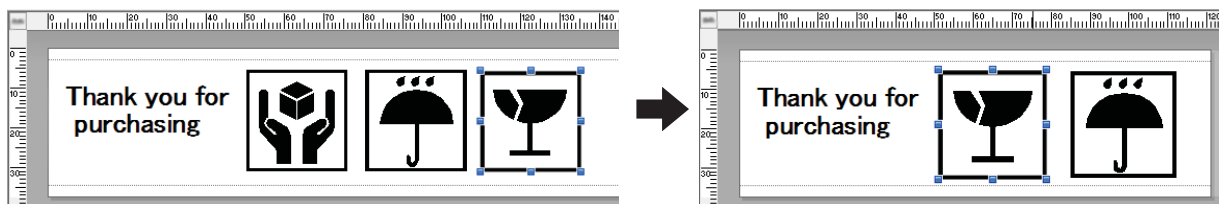
Per aggiungere margini prima e dopo il progetto, specificare le impostazioni per [**Margini**].

4. Digitare il testo.
   Fare clic su [**Testo**] (1), quindi specificare il font e lo stile dei caratteri.
5. Fare clic su **A** ▾ (3) per visualizzare il cursore in modo da poter digitare il testo.
   In quest'esempio, digitare "Thank you for purchasing".

NOTA

Dopo aver digitato il testo, fare clic sulla casella di testo con il puntatore per spostarla.

6 Disporre i file di immagini.
Fare clic su [**Immagine**] (4), quindi selezionare [**ClipArt**] (5).
In questo esempio, selezionare [**Segnali2**] dall'elenco [**Categoria**] e selezionare quindi l'immagine desiderata.
È anche possibile regolare le dimensioni e la posizione.

7 Per sostituire un'immagine, inserire la nuova immagine, eliminare l'immagine indesiderata, quindi spostare la nuova immagine nella posizione dell'immagine eliminata.

NOTA

Per aumentare lo spazio tra il modello ripetuto, trascinare l'estremità bianca del modello verso destra con il mouse.

8 Ripetere questi passaggi per completare il progetto del nastro.

9 Dopo aver creato il progetto, fare clic su [**Stampa**], quindi fare clic su [**Stampa**] nella finestra di dialogo che viene visualizzata.

NOTA

- Per controllare e cambiare le impostazioni di stampa, fare clic su [**Proprietà**].
- All'avvio della stampa, viene stampata una linea a indicare il punto di partenza.

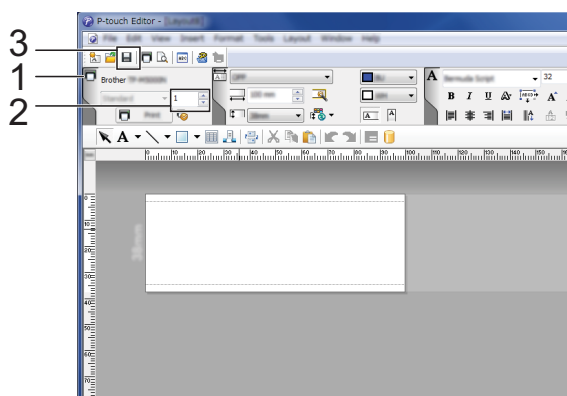
Creazione di più nastri o nastri in tessuto

Utilizzando la funzione di stampa di copie di P-touch Editor 5.1 è possibile creare più copie di nastri o nastri in tessuto con lo stesso progetto.

- In modalità **Express**

1. Dopo avere creato il progetto di nastro o nastro in tessuto, fare clic su [**Stampa**]. Viene visualizzata la finestra di dialogo [**Stampa**].
2. Dopo aver specificato il numero di copie desiderato in [**Copie**], fare clic su [**Stampa**] per iniziare a stampare.

- In modalità **Professional**

1. Dopo avere creato il progetto di nastro o nastro in tessuto, visualizzare le proprietà di stampa (1).
2. In [1] (2), specificare il numero di copie desiderato.
3. Fare clic su [icona] (3) per iniziare a stampare.

Quando un rotolo di nastro è stato stampato con la stampa di copie

1. Quando un rotolo di nastro è stato stampato con la stampa di copie, l'apparecchio si interrompe automaticamente.
   L'indicatore lampeggia in verde e l'apparecchio è in standby.
2. Aprire il coperchio superiore e quello inferiore dell'apparecchio, quindi rimuovere il nastro o il nastro in tessuto stampato.
   Dopo avere stampato sul nastro in tessuto, usare le forbici per tagliarlo, quindi rimuovere il nastro in tessuto stampato.
3. Installare un nuovo nucleo carta.
   Per ulteriori informazioni, vedere *Installazione del supporto nucleo carta* a pagina 15.
4. Chiudere i coperchi e premere il pulsante di impostazione (⊚).
   La stampa continua.

File di immagine

Le immagini nei seguenti formati possono essere inserite come file di immagine in P-touch Editor.

- File bitmap (*.bmp, *.dib)
- File JPEG (*.jpg, *.jpeg)
- File GIF (*.gif)
- File TIFF (*.tif)
- File icona (*.ico)
- Windows Metafile (*.wmf, *.emf)
- File PNG (*.png)

Stampa di dati creati in Illustrator®

Quando si creano progetti e loghi originali in Illustrator® da inserire in P-touch Editor, salvare i file nel formato WMF, non nei formati AI o EPS.

Le immagini salvate nei formati AI o EPS devono essere convertite nel formato WMF prima dell'uso.

- Creazione di file nel formato WMF

1. In Illustrator®, aprire l'immagine salvata nel formato AI o EPS.
2. Nella barra dei menu, fare clic su [**File**] - [**Esporta**].
3. Dall'elenco dei formati, selezionare [**Windows Metafile (*.WMF)**] e salvare il file nella posizione desiderata.

NOTA

Per usare immagini nel formato WMF in P-touch Editor, fare clic su [**Inserisci**] - [**Immagine**] - [**Da file**] nella barra dei menu.

Uso di P-touch Library

Usando P-touch Library è possibile gestire i modelli P-touch e altri dati dal computer.

1. Avviare P-touch Library.
   - **Windows Vista®/Windows® 7**

     Fare clic su , [**Tutti i programmi**] - [**Brother P-touch**] - [**P-touch Tools**] - [**P-touch Library 2.2**].
   - **Windows® 8/Windows® 8.1**

     Fare clic su [**P-touch Library 2.2**] nella schermata [**App**].

   All'avvio di P-touch Library viene visualizzata la finestra principale.

1. **Barra dei menu**
   Consente di accedere a tutti i comandi disponibili, suddivisi per nome di menu ([**File**], [**Modifica**], [**Visualizza**], [**Strumenti**] e [**?**] (Guida)) in base alle rispettive funzioni.
2. **Barra degli strumenti**
   Consente di accedere ai comandi di uso frequente.
3. **Elenco cartelle**
   Visualizza un elenco di cartelle. Quando si seleziona una cartella, i modelli e i dati contenuti nella cartella selezionata vengono visualizzati nell'elenco modelli.
4. **Elenco modelli**
   Visualizza un elenco di modelli e dati contenuti nella cartella selezionata.
5. **Anteprima**
   Visualizza un'anteprima del modello o di altri dati selezionati nell'elenco modelli.

Spiegazione delle icone della barra degli strumenti

Nome icona/pulsante	Funzione
Apri	Apre il modello selezionato.
Stampa (solo per P-touch Library)	Stampa il modello di etichetta selezionato con l'apparecchio.
Cerca	Esegue la ricerca di modelli e altri dati memorizzati in P-touch Library.
Stile visualizzazione	Modifica lo stile di visualizzazione del file.

Registrazione di modelli con P-touch Library

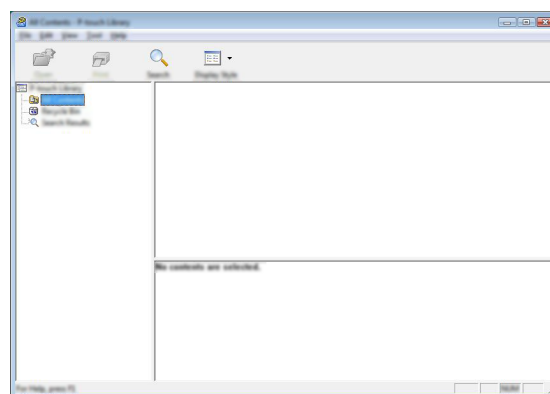
I modelli o altri dati possono essere registrati con P-touch Library usando uno qualsiasi dei seguenti metodi.

- Trascinare e rilasciare il modello creato sulla cartella [**Tutti i file**] o sull'elenco di cartelle.
- Attenersi alla procedura seguente per registrare automaticamente i modelli creati con P-touch Library.

1. Nella barra dei menu di P-touch Editor, fare clic su [**Strumenti**] - [**Opzioni**].
2. Nella scheda [**Generale**] della finestra di dialogo [**Opzioni**], fare clic su [**Impostazioni di registrazione**].
3. Specificare quando devono essere registrati i modelli creati in P-touch Editor, quindi fare clic su [**OK**].

Uso di P-touch Library

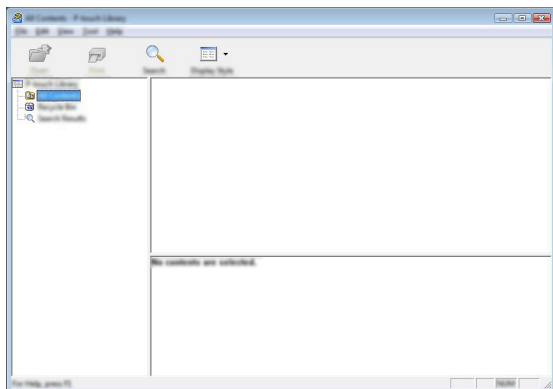
Apertura e modifica dei modelli

Selezionare il modello da aprire o modificare, quindi fare clic su [**Apri**].

Viene avviato il programma associato al modello, per consentire la modifica del modello stesso.

NOTA

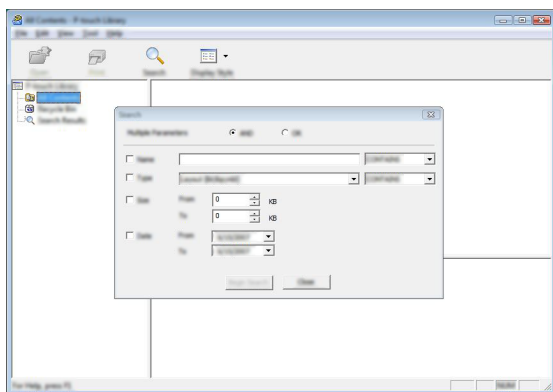
Il programma che viene avviato dipende dal formato del file selezionato. Ad esempio, se si seleziona un modello P-touch, viene avviato P-touch Editor.

Stampa dei modelli

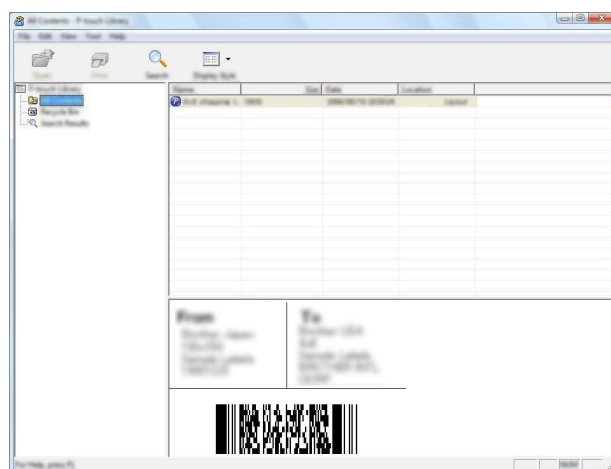
Selezionare il modello da stampare, quindi fare clic su [**Stampa**].

Il modello viene stampato con Generatore nastri adesivi collegato.

Ricerca di modelli e altri dati

È possibile eseguire la ricerca di modelli e altri dati registrati con P-touch Library.

1. Fare clic su [**Cerca**].
Viene visualizzata la finestra di dialogo [**Cerca**].

2. Specificare i parametri di ricerca.
I parametri di ricerca disponibili sono i seguenti.

Criteri	Dettagli
Parametri multipli	Determina il metodo di ricerca nel caso in cui vengano specificate più condizioni. Selezionare [**E**] per cercare i file che soddisfano tutti i criteri. Selezionare [**O**] per cercare i file che soddisfano qualsiasi criterio.
Nome	Consente di cercare un modello o altri dati in base al nome del file.
Tipo	Consente di cercare un modello o altri dati in base al tipo di file.
Dimensioni	Consente di cercare un modello o altri dati in base alle dimensioni del file.
Data	Consente di cercare un modello o altri dati in base alla data di modifica del file.

3. Fare clic su [**Inizia ricerca**].
La ricerca viene avviata.

4. Chiudere la finestra di dialogo [**Cerca**].
È possibile controllare i risultati della ricerca facendo clic su [**Risultati ricerca**] nell'elenco di cartelle.

Utilizzo di Software P-touch Update

Utilizzando Software P-touch Update, P-touch Editor e il firmware dell'apparecchio possono essere aggiornati alle versioni più recenti.

	Non spegnere l'apparecchio durante il trasferimento dei dati o l'aggiornamento del firmware.
	Se ci sono altre applicazioni in esecuzione, chiuderle.

NOTA

- Software P-touch Update va usato in un computer connesso a Internet.
- Il software a propria disposizione potrebbe variare rispetto al contenuto di questo manuale.
- Quando viene installato Software P-touch Update, sul desktop viene visualizzata una pratica icona.

Aggiornamento di P-touch Editor o del firmware

1. Collegare l'apparecchio al computer con un cavo USB, quindi accendere l'apparecchio.

2. Viene avviato Software P-touch Update.

   - **Windows Vista®/Windows® 7**:

     Fare doppio clic sull'icona [**P-touch Update Software**].

NOTA

È possibile avviare Software P-touch Update anche mediante il metodo seguente.

Fare clic su , [**Tutti i programmi**] - [**Brother P-touch**] - [**P-touch Update Software**].

   - **Windows® 8/Windows® 8.1**:

     Fare clic su [**Software P-touch Update**] nella schermata [**App**] oppure fare doppio clic su [**P-touch Update Software**] sul desktop.

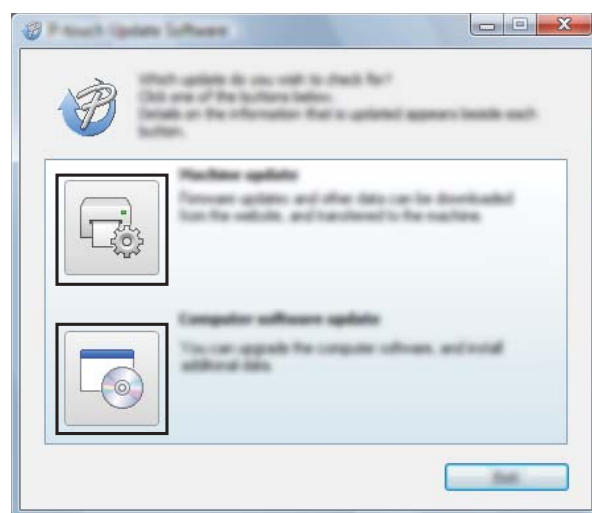
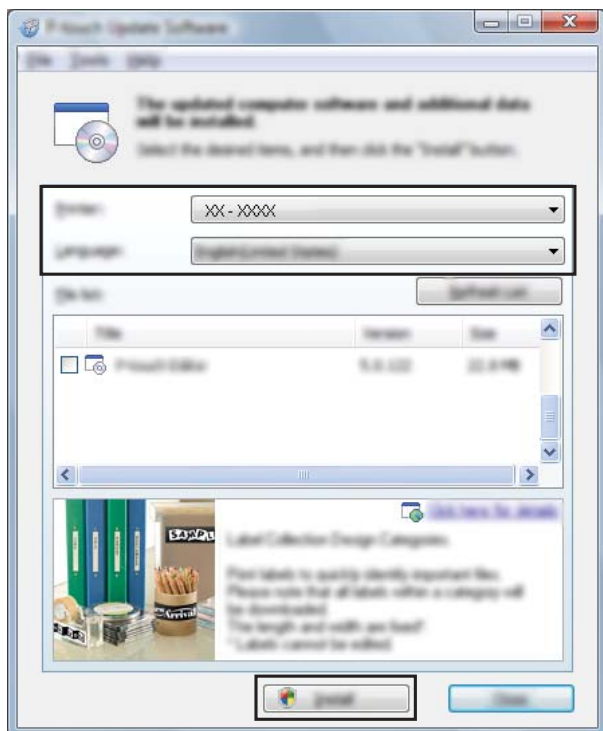
3. Selezionare la funzione di aggiornamento da eseguire.

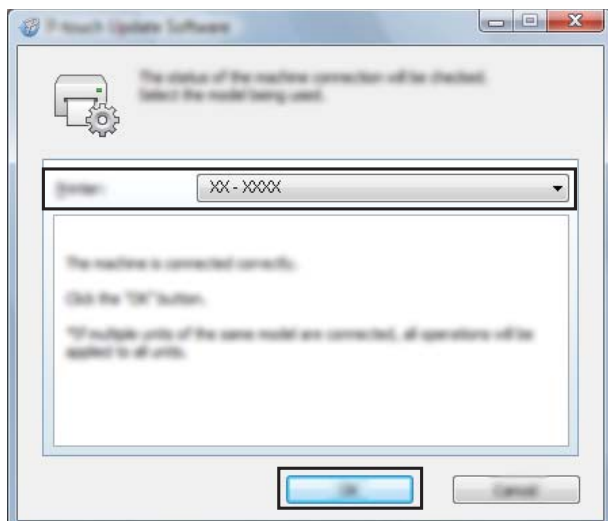
   - Per aggiornare P-touch Editor:

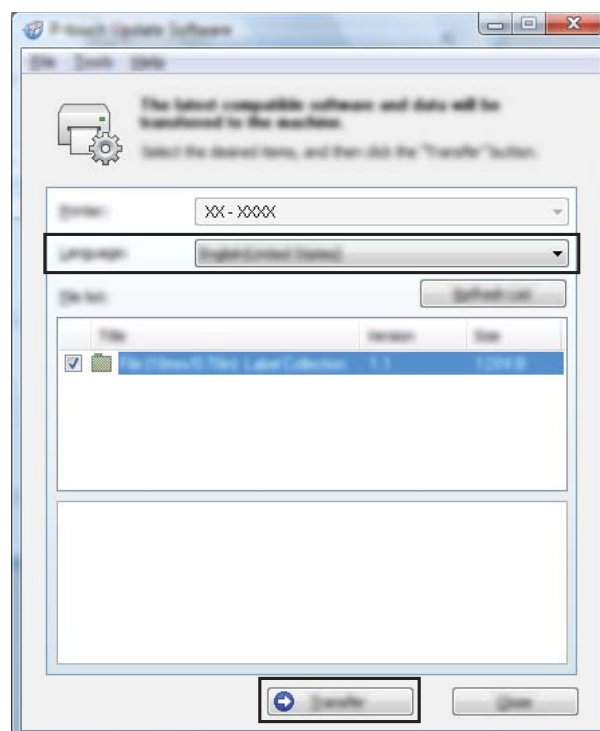
     Fare clic sull'icona [**Aggiornamento software computer**], quindi andare al passaggio ❹.

   - Per aggiornare il firmware:

     Fare clic sull'icona [**Aggiornamento dispositivo**], quindi andare al passaggio ❺.

2

4. Selezionare le impostazioni per [**Stampante**] e [**Lingua**], selezionare la casella di controllo accanto alla versione di P-touch Editor da aggiornare e fare clic su [**Installa**].

Viene visualizzato un messaggio che indica che l'installazione è terminata. P-touch Editor è stato aggiornato.

5. Selezionare un'impostazione per [**Stampante**], controllare che venga visualizzato il messaggio [**Il dispositivo è collegato correttamente.**] e fare clic su [**OK**].

6. Selezionare un'impostazione per [**Lingua**], selezionare la casella di controllo accanto al firmware da aggiornare e fare quindi clic su [**Trasferisci**].
Quando viene visualizzato un messaggio di conferma, controllare i dettagli dei dati da trasferire e fare quindi clic su [**Avvia**].

Durante il trasferimento dei dati, non spegnere l'apparecchio e non scollegare il cavo.

7. Dopo che il trasferimento è stato completato con successo, fare clic su [**OK**] per completare l'operazione.

3 Strumento di impostazione della stampante

Informazioni sullo Strumento di impostazione della stampante

Usando lo "**Strumento di impostazione della stampante**", le impostazioni di comunicazione dell'apparecchio e le impostazioni del dispositivo possono essere specificate dal computer.

NOTA

- Lo "**Strumento di impostazione della stampante**" viene impostato contemporaneamente all'altro software, come il driver stampante. Per ulteriori informazioni, vedere *Installazione del driver e del software per la stampante* a pagina 19.
- Lo "**Strumento di impostazione della stampante**" è disponibile solo con gli apparecchi Brother compatibili con questo strumento.

Prima di usare lo Strumento di impostazione della stampante

- Collegare l'apparecchio alla presa elettrica con il cavo di alimentazione.
- Assicurarsi che il driver stampante sia stato installato e sia funzionante.
- Collegare questo apparecchio a un computer tramite un cavo USB.

  Con questo strumento non è possibile specificare le impostazioni mediante un collegamento di rete cablata.

Uso dello Strumento di impostazione della stampante

1. Collegare al computer il Generatore nastri adesivi da configurare.
2. Avviare "**Strumento di impostazione della stampante**".

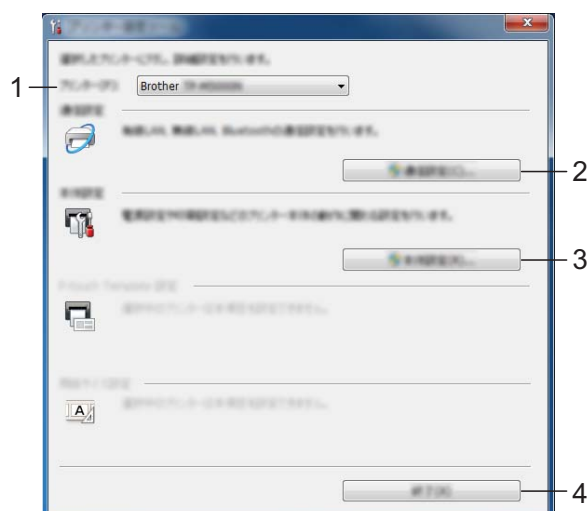
!	Per aprire [**Impostazioni di comunicazione**] e [**Impostazioni dispositivo**] è necessario aver eseguito l'accesso con i diritti di amministratore.

- Windows Vista®/Windows® 7:

  Fare clic su , [**Tutti i programmi**] - [**Brother**] - [**Label & Mobile Printer**] - [**Strumento di impostazione della stampante**].

- Windows® 8/Windows® 8.1:

  Fare clic sull'icona [**Strumento di impostazione della stampante**] nella schermata [**App**].

  Viene visualizzata la finestra principale.

1. **Stampante**
   Selezionare il Generatore nastri adesivi da configurare.
2. **Impostazioni di comunicazione**
   Specificare le impostazioni di comunicazione della rete cablata.

3 Impostazioni dispositivo

Specificare le impostazioni del dispositivo Generatore nastri adesivi, come ad esempio le impostazioni di alimentazione e le impostazioni di stampa.

4 Esci

Chiude la finestra.

3. Controllare che il Generatore nastri adesivi da configurare appaia accanto a [**Stampante**]. Se è visualizzata una stampante diversa, selezionare il Generatore nastri adesivi desiderato dall'elenco a discesa.

NOTA

Se è connesso un solo Generatore nastri adesivi non è necessario effettuare una selezione, in quanto sarà visualizzato solo tale apparecchio.

4. Fare clic sul pulsante di cui si desidera specificare le impostazioni, quindi specificare o modificare le impostazioni nella finestra di dialogo visualizzata. Per ulteriori informazioni sulle finestre di dialogo delle impostazioni, vedere *Impostazioni di comunicazione* a pagina 36 o *Impostazioni dispositivo* a pagina 40.

5. Dopo aver modificato le impostazioni, fare clic su [**Applica**] - [**Esci**] nella finestra di dialogo delle impostazioni per applicare le impostazioni al Generatore nastri adesivi.

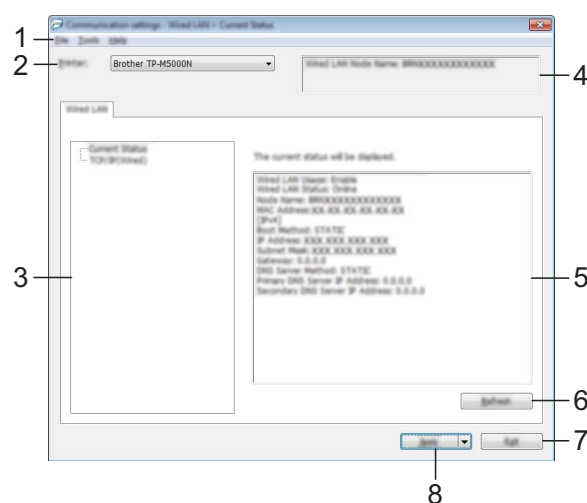
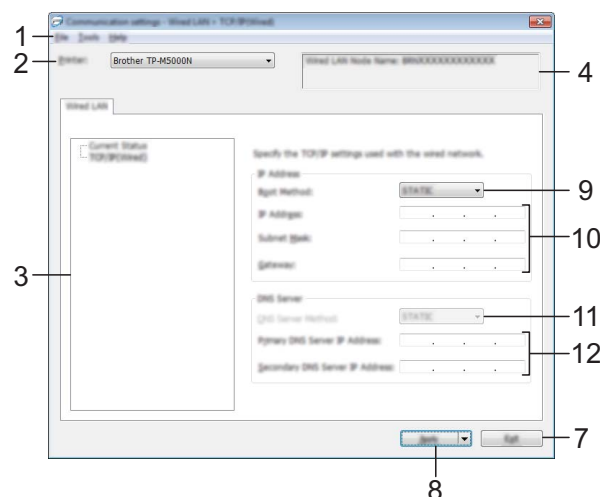
6. Fare clic su [**Esci**] nella finestra principale per finire di specificare le impostazioni.

	Usare lo "**Strumento di impostazione della stampante**" per configurare l'apparecchio solo quando esso è in standby. Se si tenta di eseguire la configurazione mentre è in corso la stampa di un lavoro, l'apparecchio potrebbe non funzionare correttamente.

Impostazioni di comunicazione

Usando [**Impostazioni di comunicazione**] nello "**Strumento di impostazione della stampante**" quando il collegamento all'apparecchio è effettuato tramite un cavo USB è possibile impostare o cambiare le impostazioni di comunicazione di rete. È possibile non solo modificare le impostazioni di comunicazione per un Generatore nastri adesivi, ma anche applicare facilmente le stesse impostazioni a più Generatore nastri adesivi.

Finestra di dialogo delle impostazioni

Finestra di dialogo Stato corrente

Finestra di dialogo TCP/IP (Cablata)

1 **Barra dei menu**
Selezionare un comando da un elenco all'interno di un menu. (Vedere *Barra dei menu* a pagina 37.)

2 **Stampante**
Selezionare il Generatore nastri adesivi di cui si desidera specificare le impostazioni di comunicazione.

Se è connesso un solo Generatore nastri adesivi non è necessario effettuare una selezione, in quanto sarà visualizzato solo tale apparecchio.

3 **Elementi**
Se è selezionata l'opzione [**Stato corrente**], le impostazioni correnti sono visualizzate nell'area di visualizzazione/modifica delle impostazioni.

Quando è selezionata l'opzione [**TCP/IP (Cablata)**], le impostazioni possono essere modificate.

4 **Nome nodo**
Visualizza il nome del nodo. È possibile modificare anche il nome del nodo. (Vedere *Cambia nome nodo/nome dispositivo Bluetooth* a pagina 38.)

5 **Area di visualizzazione/modifica delle impostazioni**
Visualizza le impostazioni correnti relative all'elemento selezionato. Modificare le impostazioni a seconda delle necessità, utilizzando i menu a discesa, l'immissione diretta o altri metodi appropriati.

6 **Aggiorna**
Fare clic per aggiornare le impostazioni visualizzate con le informazioni più recenti.

7 **Esci**
Esce da [**Impostazioni di comunicazione**] e torna alla finestra principale dello "**Strumento di impostazione della stampante**".

NOTA

Le impostazioni non vengono applicate agli apparecchi nel caso in cui si faccia clic sul pulsante [**Esci**] senza fare clic sul pulsante [**Applica**] dopo aver modificato le impostazioni.

8 **Applica**
Fare clic su [**Applica**] per applicare le impostazioni all'apparecchio.

Per salvare le impostazioni specificate in un file di comando, selezionare [**Salva nel file di comando**] nel menu a discesa.

Il file di comando salvato può essere usato con l'utility BRAdmin per applicare le impostazioni a un apparecchio.

9 **Metodo di avvio**
Selezionare [**STATIC**], [**AUTO**], [**BOOTP**], [**DHCP**] o [**RARP**].

10 **Indirizzo IP/Maschera di sottorete/Gateway**
Specificare i vari valori.

È possibile immettere le impostazioni solo quando l'indirizzo IP è [**STATIC**].

11 **Metodo server DNS**
Selezionare [**STATIC**] o [**AUTO**].

12 **Indirizzo IP server DNS primario/Indirizzo IP server DNS secondario**
È possibile immettere le impostazioni solo quando il server DNS è impostato su [**STATIC**].

Barra dei menu

Selezionare un comando da un elenco all'interno di un menu.

Menu File

- **Applica impostazione alla stampante**

  Applica le impostazioni all'apparecchio.

- **Salva impostazioni nel file di comando**

  Salva le impostazioni specificate in un file di comando. L'estensione del file è ".bin".

  Il file di comando salvato può essere usato con l'utility BRAdmin per applicare le impostazioni a un apparecchio.

NOTA

- Le impostazioni seguenti non vengono salvate con il file delle impostazioni dei comandi.
  - Nome nodo
  - Indirizzo IP, maschera di sottorete e gateway predefinito (quando l'indirizzo IP è impostato su [**STATIC**])
- I comandi delle impostazioni di comunicazione salvate vanno usati solo per applicare le impostazioni a un apparecchio. Le impostazioni non possono essere applicate importando questo file di comando.

	Non inviare il file di comando a un Generatore nastri adesivi il cui modello non era stato specificato al momento dell'esportazione del file di comando.

- **Importa**
  - **Selezionare un profilo da importare**

    Importa il file esportato e applica le impostazioni a questo strumento.

    Fare clic su [**Sfoglia**] per visualizzare una finestra di dialogo che consente di cercare il file. Selezionare il file da importare. Le impostazioni del file selezionato sono visualizzate nell'area di visualizzazione/modifica delle impostazioni.

NOTA

- Tutte le impostazioni, come le impostazioni TCP/IP, possono essere importate. Tuttavia, i nomi dei nodi non possono essere importati.
- Solo i profili compatibili con il Generatore nastri adesivi selezionato possono essere importati.
- Se l'indirizzo IP del profilo importato è impostato su [**STATIC**], modificare l'indirizzo IP del profilo, se necessario, in modo tale che non duplichi l'indirizzo IP di un Generatore nastri adesivi esistente sulla rete di cui sono state definite le impostazioni.

- **Esporta**

  Salva in un file le impostazioni correnti.

NOTA

I file esportati non vengono crittografati.

Menu Strumenti

- **Impostazioni opzioni**
  - **Riavvia automaticamente la stampante dopo l'uso**

    Se questa casella di controllo è selezionata, il Generatore nastri adesivi si riavvia automaticamente dopo che le impostazioni di comunicazione sono state applicate.

    Se questa casella di controllo è deselezionata, il Generatore nastri adesivi va riavviato manualmente.

NOTA

Quando si configurano più copie di Generatore nastri adesivi, è possibile ridurre il tempo necessario a modificare le impostazioni deselezionando questa casella di controllo. In questo caso è consigliabile selezionare questa casella di controllo quando si configura il primo Generatore nastri adesivi, in modo da poter verificare che ciascuna impostazione stia funzionando correttamente.

  - **Rileva automaticamente la stampante collegata e recupera le impostazioni correnti.**

    Se questa casella di controllo è selezionata quando un Generatore nastri adesivi è collegato al computer, il Generatore nastri adesivi viene rilevato automaticamente e le relative impostazioni correnti vengono visualizzate nel riquadro [**Stato corrente**].

NOTA

Se nell'elenco a discesa [**Stampante**] è visualizzato un modello diverso da Generatore nastri adesivi, le impostazioni disponibili in tutte le schede cambiano a seconda della stampante collegata.

- **Cambia nome nodo/nome dispositivo Bluetooth**

  È possibile modificare il nome del nodo.

- **Ripristina impostazioni di comunicazione predefinite**

  Ripristina le impostazioni di comunicazione sulle impostazioni predefinite di fabbrica.

Menu Guida

- **Visualizza la Guida**

  Visualizza la Guida.

- **Informazioni di versione**

  Visualizza le informazioni sulla versione.

Applicazione delle modifiche delle impostazioni a più copie di Generatore nastri adesivi

1. Dopo aver applicato le impostazioni al primo Generatore nastri adesivi, scollegare l'apparecchio dal computer e collegare il secondo Generatore nastri adesivi.

2. Selezionare il Generatore nastri adesivi appena collegato dall'elenco a discesa [**Stampante**].

NOTA

Se la casella di controllo [**Rileva automaticamente la stampante collegata e recupera le impostazioni correnti.**] nella finestra di dialogo [**Impostazioni opzioni**] è selezionata, il Generatore nastri adesivi connesso con il cavo USB viene automaticamente selezionato.

Per ulteriori informazioni, vedere *Rileva automaticamente la stampante collegata e recupera le impostazioni correnti.* a pagina 38.

3. Fare clic sul [**Applica**].
Le stesse impostazioni che erano state applicate al primo Generatore nastri adesivi vengono applicate al secondo Generatore nastri adesivi.

NOTA

Se la casella di controllo [**Riavvia automaticamente la stampante dopo l'uso**] è deselezionata, le copie di Generatore nastri adesivi non vengono riavviate dopo che le impostazioni sono state modificate, riducendo il tempo necessario a configurare gli apparecchi stessi. Tuttavia, è consigliabile selezionare la casella di controllo [**Riavvia automaticamente la stampante dopo l'uso**] durante la configurazione del primo Generatore nastri adesivi, in modo da poter verificare che una connessione con il punto di accesso possa essere stabilita correttamente con le impostazioni. Per ulteriori informazioni, vedere *Riavvia automaticamente la stampante dopo l'uso* a pagina 38.

4. Ripetere i passaggi ❶-❸ per tutte le copie di Generatore nastri adesivi di cui si desidera modificare le impostazioni.

	Se l'indirizzo IP è impostato su [**STATIC**], anche l'indirizzo IP del Generatore nastri adesivi sarà impostato sullo stesso indirizzo del primo apparecchio. Modificare l'indirizzo IP, se necessario.

NOTA

Per salvare le impostazioni correnti in un file, fare clic su [**File**] - [**Esporta**].

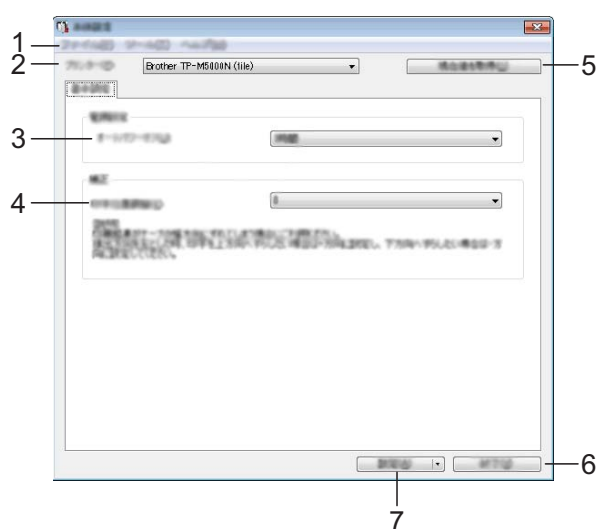
Le stesse impostazioni possono essere applicate a un altro Generatore nastri adesivi, facendo clic su [**File**] - [**Importa**] e selezionando quindi il file delle impostazioni esportate. (Vedere *Importa* a pagina 38.)

3

Impostazioni dispositivo

Usare [**Impostazioni dispositivo**] in "**Strumento di impostazione della stampante**" per modificare le impostazioni predefinite di Generatore nastri adesivi.

Quando si stampa da un'applicazione di computer è possibile specificare varie impostazioni di stampa dal driver stampante, utilizzando [**Impostazioni dispositivo**] in "**Strumento di impostazione della stampante**", è possibile specificare altre impostazioni avanzate.

Quando si apre [**Impostazioni dispositivo**], le impostazioni correnti del Generatore nastri adesivi vengono recuperate e visualizzate. Se non è stato possibile recuperare le impostazioni correnti, vengono visualizzate le impostazioni precedenti. Se non è stato possibile recuperare le impostazioni correnti e le impostazioni precedenti non sono state specificate, vengono visualizzate le impostazioni predefinite di questo strumento.

1 **Barra dei menu**

Selezionare un comando da un elenco all'interno di un menu. (Vedere *Barra dei menu* a pagina 40.)

2 **Stamp**

Selezionare il Generatore nastri adesivi di cui si desidera specificare le impostazioni.

Se è connesso un solo Generatore nastri adesivi non è necessario effettuare una selezione, in quanto sarà visualizzato solo tale apparecchio.

3 **Spegnimento automatico**

Consente di specificare quanto tempo deve trascorrere prima che l'apparecchio si spegna automaticamente.

4 **Regolazione posizione stampa**

Regolare la posizione di stampa nel senso della larghezza del nastro o del nastro in tessuto.

Quando il nastro o il nastro in tessuto viene installato, viene eseguita una stampa di prova e il nastro o il nastro in tessuto viene avvolto sul nucleo carta. Attraverso la finestrella dell'apparecchio, osservare il nastro o il nastro in tessuto avvolto sul nucleo carta per controllare la posizione di stampa.

5 **Impostazioni correnti**

Fare clic su questo pulsante per recuperare le impostazioni dal Generatore nastri adesivi collegato correntemente e visualizzarle nella finestra di dialogo.

6 **Esci**

Esce da [**Impostazioni dispositivo**] e torna alla finestra principale dello "**Strumento di impostazione della stampante**".

7 **Applica**

Fare clic su [**Applica**] per applicare le impostazioni al Generatore nastri adesivi.

Per salvare le impostazioni specificate in un file di comando, selezionare [**Salva nel file di comando**] nel menu a discesa.

Barra dei menu

Selezionare un comando da un elenco all'interno di un menu.

Menu File

- **Applica impostazione alla stampante**

  Applica le impostazioni all'apparecchio.

  Eseguire la stessa operazione che viene eseguita quando si fa clic sul pulsante [**Applica**].

- **Salva impostazioni nel file di comando**

  Salva le impostazioni specificate in un file di comando. Il file di comando salvato può essere usato con l'utility BRAdmin per applicare le impostazioni a un apparecchio. Tuttavia, l'impostazione per [**Regolazione posizione stampa**] non viene salvata.

Esegue la stessa operazione che viene eseguita quando è selezionata l'opzione [**Salva nel file di comando**] dall'elenco a discesa [**Applica**].

- **Importa**

  Importa il file esportato e applica le impostazioni a questo strumento.

- **Esporta**

  Salva in un file le impostazioni correnti.

Menu Strumenti

- **Ripristina sulle impostazioni di fabbrica**

  Ripristina sulle impostazioni predefinite di fabbrica tutte le impostazioni di Generatore nastri adesivi, comprese le impostazioni di comunicazione.

- **Impostazioni opzioni**

  Se la casella di controllo [**Non visualizzare un messaggio di errore se le impostazioni correnti non possono essere recuperate all'avvio.**] è selezionata, la volta successiva non verrà visualizzato un messaggio.

Menu Guida

- **Informazioni su**

  Visualizza le informazioni sulla versione.

4 Funzioni di rete

Specificazione di indirizzo IP, maschera di sottorete e gateway

Uso dell'utility BRAdmin Light

L'utility BRAdmin Light è studiata per eseguire l'impostazione iniziale dell'apparecchio collegato in rete. Essa è in grado di cercare gli apparecchi anche in un ambiente TCP/IP, visualizzare lo stato e configurare le impostazioni di base della rete, come l'indirizzo IP.

Installazione di BRAdmin Light

1. Assicurarsi che l'apparecchio sia acceso.
2. Accendere il computer. Prima di iniziare l'installazione, uscire da eventuali applicazioni in esecuzione.
3. Inserire il CD-ROM incluso nell'unità CD-ROM. Viene visualizzata la schermata di apertura.
4. Viene visualizzato il menu principale del CD-ROM. Fare clic su [**Applicazioni avanzate**].
5. Fare clic su [**BRAdmin Light**] e seguire le istruzioni sullo schermo.

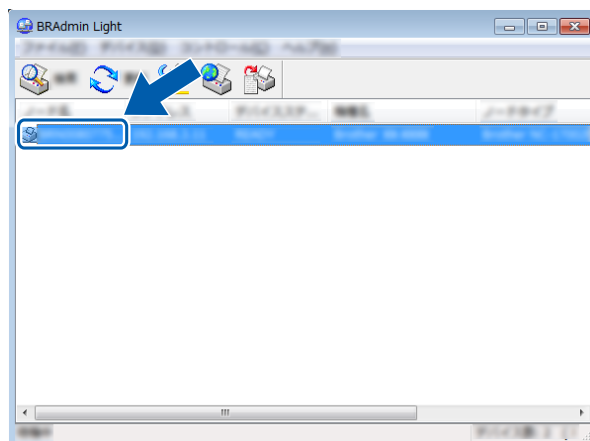
NOTA

- La versione più recente di BRAdmin Light può essere scaricata dal sito http://support.brother.com/
- Se si ha bisogno di una gestione più avanzata, usare BRAdmin Professional dopo aver scaricato la versione più recente da http://support.brother.com/
- Se si sta utilizzando un programma firewall, anti-spyware o antivirus, disattivarlo temporaneamente. Dopo aver controllato che è possibile eseguire la stampa, riattivare il programma.
- Il nome del nodo appare nella finestra di BRAdmin Light. Il nome del nodo predefinito per l'apparecchio è "BRNxxxxxxxxxxxx". ("xxxxxxxxxxxx" è basato sull'indirizzo MAC/Ethernet dell'apparecchio.)
- La password predefinita per l'apparecchio è "access".

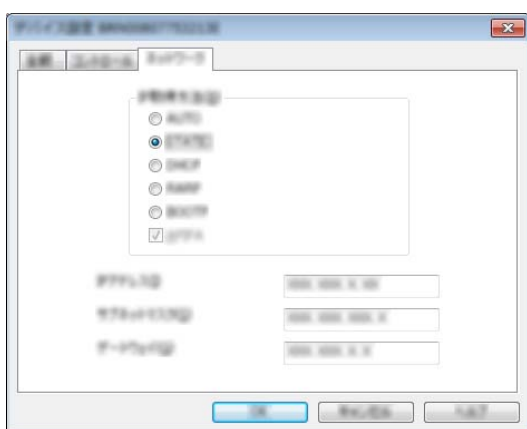
Impostazione di indirizzo IP, maschera di sottorete e gateway con BRAdmin Light

1. Avviare BRAdmin Light.
   - Windows Vista®/Windows® 7:

     Fare clic su , [**Tutti i programmi**] - [**Brother**] - [**BRAdmin Light**] - [**BRAdmin Light**].
   - Windows® 8/Windows® 8.1:

     Fare clic su [**BRAdmin Light**] nella schermata [**App**].
2. BRAdmin Light cerca automaticamente nuovi dispositivi.
3. Fare doppio clic sul dispositivo non configurato.

NOTA

Se non si utilizza un server DHCP, BOOTP o RARP, il dispositivo apparirà come [**Non configurato**] nella schermata dell'utility BRAdmin Light.

4 Selezionare [**STATIC**] per [**Metodo di avvio**]. Se necessario, specificare le impostazioni per [**Indirizzo IP**], [**Subnetmask**] e [**Gateway**] dell'apparecchio.

5 Fare clic su [**OK**].

6 Se l'indirizzo IP è stato specificato correttamente, il nome di nodo e il modello dell'apparecchio vengono visualizzati nell'elenco.

Altre utility di gestione

Oltre che con l'utility BRAdmin Light, questo apparecchio può essere utilizzato con le seguenti utility di gestione. Utilizzando queste utility è possibile modificare le impostazioni di rete.

Uso di Gestione pagina Web (browser Web)

Usando HTTP (Hypertext Transfer Protocol) è possibile usare un browser Web standard per modificare le impostazioni del server di stampa. Vedere *Configurazione delle impostazioni dell'apparecchio mediante Gestione pagina Web (browser Web)* a pagina 44.

Uso dell'utility BRAdmin Professional

BRAdmin Professional è un'utility per la gestione avanzata dei dispositivi collegati alla rete. Questa utility è in grado di cercare i prodotti Brother nella rete e di visualizzare lo stato del dispositivo in una finestra in stile Esplora risorse di facile lettura, con variazioni di colore che indicano lo stato di ciascun dispositivo. È possibile configurare le impostazioni della rete e del dispositivo, nonché aggiornare il firmware del dispositivo da un computer Windows® sulla LAN. BRAdmin Professional è inoltre in grado di registrare l'attività dei dispositivi Brother sulla rete e di esportare i dati del registro nel formato HTML, CSV, TXT o SQL.

Per ulteriori informazioni e i dettagli sul download, visitare il sito http://support.brother.com/

NOTA

- La versione più recente di BRAdmin Professional può essere scaricata dal sito http://support.brother.com/
- Se si sta utilizzando un programma firewall, anti-spyware o antivirus, disattivarlo temporaneamente. Dopo aver controllato che è possibile eseguire la stampa, riattivare il programma.
- Il nome del nodo appare nella finestra di BRAdmin Professional. Il nome del nodo predefinito per l'apparecchio è "BRNxxxxxxxxxxxx". ("xxxxxxxxxxxx" è basato sull'indirizzo MAC/Ethernet dell'apparecchio.)

Gestione con Gestione pagina Web (browser Web)

Usando HTTP (Hypertext Transfer Protocol) è possibile usare un browser Web standard per gestire questo apparecchio sulla rete. Quando si utilizza Gestione pagina Web è possibile effettuare le seguenti operazioni:

- Visualizzare informazioni sullo stato dell'apparecchio.
- Modificare le impostazioni di rete quali le informazioni TCP/IP.
- Visualizzare le informazioni sulla versione del software dell'apparecchio e del server di stampa.
- Modificare le impostazioni di configurazione di rete e dell'apparecchio.

NOTA

Assicurarsi che JavaScript e i cookie siano sempre attivati, a prescindere dal browser Web in uso.

Per poter utilizzare Gestione pagina Web, la rete deve utilizzare il protocollo TCP/IP e l'apparecchio e il computer devono avere un indirizzo IP valido.

Configurazione delle impostazioni dell'apparecchio mediante Gestione pagina Web (browser Web)

Per modificare le impostazioni del server di stampa è possibile usare un browser Web standard mediante HTTP (Hypertext Transfer Protocol).

1. Aprire il browser Web.

2 Digitare "http://xxx.xxx.xxx.xxx/" nella barra degli indirizzi del browser Web. ("xxx.xxx.xxx.xxx" è l'indirizzo IP dell'apparecchio Brother.)

- Esempio: se l'indirizzo IP dell'apparecchio è 192.168.1.2

  http://192.168.1.2/

NOTA

Se si è modificato il file hosts presente nel computer, oppure se si sta usando un sistema di nomi di dominio (Domain Name System, DNS), immettere il nome assegnato a questo apparecchio invece dell'indirizzo IP. Poiché l'apparecchio supporta TCP/IP e NetBIOS, è possibile immettere anche il nome NetBIOS dell'apparecchio. Il nome NetBIOS assegnato è costituito dai primi 15 caratteri del nome del nodo e per impostazione predefinita appare come "BRNxxxxxxxxxxxx" (dove "xxxxxxxxxxxx" è l'indirizzo Ethernet).

3 Modificare le impostazioni del server di stampa.

Specificazione di una password

Si consiglia di specificare una password per impedire l'accesso non autorizzato a Gestione pagina Web. Quando viene specificata una password, gli utenti non autorizzati non potranno modificare le impostazioni, tranne che nella scheda [**Base**].

1 Aprire il browser Web.

2 Digitare "http://xxx.xxx.xxx.xxx/" nella barra degli indirizzi del browser Web. "xxx.xxx.xxx.xxx" è l'indirizzo IP dell'apparecchio Brother.
Esempio: se l'indirizzo IP dell'apparecchio è 192.168.1.3.
Digitare "http://192.168.1.3/" nella barra degli indirizzi del browser Web.

3 Fare clic sulla scheda [**Amministratore**].

4 Digitare la password da utilizzare (fino a 32 caratteri).

5 Immettere nuovamente la password in [**Conferma nuova password**].

6 Fare clic su [**OK**].

A partire dal successivo accesso a Gestione pagina Web, immettere la password nel campo [**Accesso**], quindi fare clic su →. Dopo avere configurato le impostazioni, fare clic su → per eseguire la disconnessione.

Se non è stata specificata nessuna password è possibile specificarne una facendo clic su [**Configurare la password.**].

Specifiche della rete

I protocolli e le funzioni di sicurezza supportati dall'apparecchio sono elencati qui di seguito.

Interfaccia	Ethernet	10BASE-T, 100BASE-TX
Rete	Protocollo (IPv4)	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), Risoluzione nome WINS/NetBIOS, Risolutore DNS, mDNS, Risponditore LLMNR, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, Server FTP, Server TFTP, client SNTP, SNMP v1/v2c, SNMP v3, ICMP

5 Manutenzione

Eseguire la manutenzione dell'apparecchio a seconda delle necessità. In alcuni ambienti è necessario effettuare la manutenzione con maggiore frequenza (es.: se l'apparecchio si trova in ambienti polverosi).

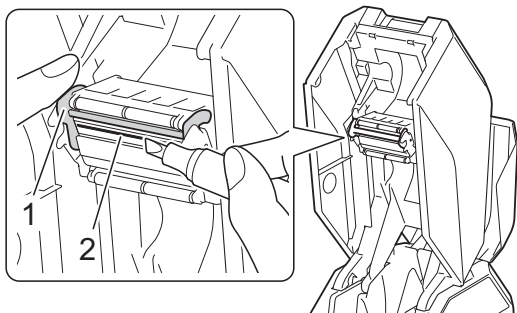
Prima di effettuare la manutenzione, spegnere l'apparecchio, quindi scollegare il cavo di alimentazione dalla presa elettrica.

Manutenzione della testina di stampa

ATTENZIONE

Immediatamente dopo la stampa, la testina di stampa è surriscaldata. Fare attenzione a non ustionarsi.

Non toccare direttamente la testina di stampa con le dita.

1. Premere il pulsante di apertura per aprire il coperchio superiore.
2. Sollevare il coperchio di protezione (1), quindi pulire delicatamente la testina di stampa (2) con la penna di pulizia.

IMPORTANTE

- Modalità di raffreddamento

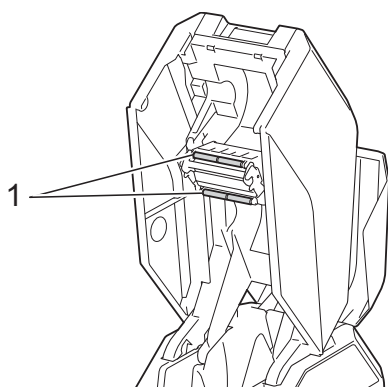
  Se la testina di stampa si surriscalda, la stampa si interrompe per consentire il raffreddamento della testina. A questo punto, sul nastro o sul nastro in tessuto viene stampata una linea verticale aggiuntiva. Dopo che la testina di stampa si è raffreddata, la stampa riprende.

  Questo può avvenire quando si stampa un elevato volume di testo con un'elevata densità di stampa.

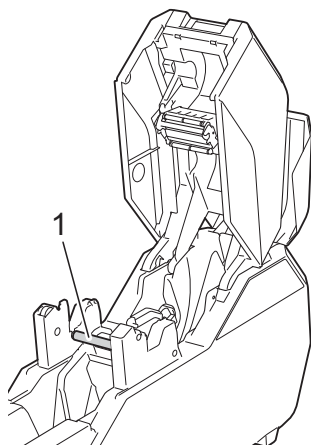
  Per evitare o ritardare il verificarsi di questa condizione, modificare il progetto per ridurre i dettagli.

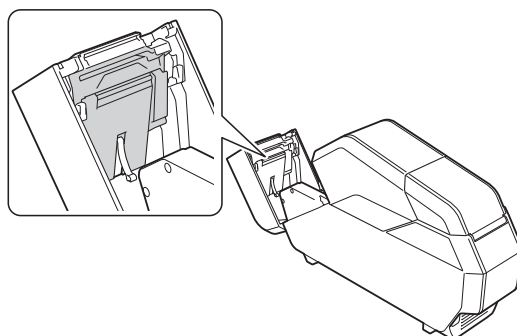
Quando la stampa si interrompe in modalità raffreddamento, non aprire il coperchio superiore o il coperchio inferiore, altrimenti la stampa non riprenderà.

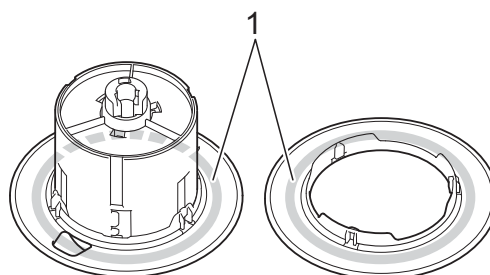
Manutenzione del rullo della guida nastro inchiostrato

1. Premere il pulsante di apertura per aprire il coperchio superiore.
2. Pulire il rullo (1) con un panno leggermente bagnato di etanolo o alcol isopropilico.

	Non utilizzare solventi organici come il benzene.

Manutenzione del rullo premicarta

Utilizzare un pezzo di nastro di cellophane per rimuovere la sporcizia o la polvere dalla superficie del rullo premicarta (1).

Manutenzione del coperchio inferiore

1. Premere il pulsante di apertura per aprire il coperchio inferiore.
2. Pulire le parti indicate in grigio nell'illustrazione con un panno leggermente inumidito di etanolo o alcol isopropilico.

Manutenzione del supporto nucleo carta

Se l'adesivo del nastro si accumula all'interno (1) dei cerchi del supporto nucleo carta, rimuoverlo.

1. Rimuovere il supporto nucleo carta dall'apparecchio, quindi rimuovere il nucleo carta.
2. Pulire con un panno leggermente bagnato di etanolo o alcol isopropilico.

6 Soluzione dei problemi

Quando gli indicatori sono accesi o lampeggiano

Gli indicatori si illuminano e lampeggiano a indicare lo stato dell'apparecchio. In questa sezione vengono usati i simboli seguenti per mostrare i motivi degli indicatori. (V = Verde, A = Arancione e R = Rosso)

■ : l'indicatore è acceso

-■- : l'indicatore lampeggia

(Spento) : l'indicatore è spento

Esempio: V -■- = L'indicatore lampeggia in verde

Alimentazione	Stato	Descrizione
V ■	(Spento)	L'apparecchio è acceso Inizializzazione in corso
A ■	(Spento)	Coperchio aperto
V -■-	(Spento)	Preparazione alla stampa Trasferimento in corso Impostazione standby durante la stampa di copie
A -■- (Una volta al secondo)	(Spento)	Raffreddamento
A -■- (Una volta ogni 2 secondi)	(Spento)	Nastro rimasto/nastro in tessuto rimasto/nastro inchiostrato rimasto/modalità conferma dimensioni
V ■	R -■- (Una volta ogni 1,8 secondi)	Nastro applicato in modo errato al nucleo carta Coperchio superiore aperto
V ■	R -■- (Due volte ogni 1,8 secondi)	Errore taglierina: chiudere il coperchio, spegnere e riaccendere l'apparecchio. Errore del motore della ventola di alimentazione: il motore della ventola di alimentazione non funziona. Spegnere e riaccendere l'apparecchio.
A -■-	R -■-	Errore di sistema
(Spento)	R ■	Modalità di avvio (errore del sistema operativo)

Quando vengono visualizzati i messaggi

Messaggio	Soluzione
Raffredd… **Attendere**	Attendere che l'apparecchio si raffreddi. Non aprire il coperchio superiore o il coperchio inferiore, altrimenti la stampa non riprenderà.
Testina usurata! **Contattare assistenza clienti**	Contattare il proprio rivenditore o il servizio clienti Brother.

Problemi e soluzioni

Domande frequenti

Problema	Soluzione
Desidero correggere uno spostamento della posizione di stampa.	Regolare la posizione di stampa con lo "**Strumento di impostazione della stampante**". 1 Avviare "**Strumento di impostazione della stampante**". ■ Windows Vista®/Windows® 7: Fare clic su , [**Tutti i programmi**] - [**Brother**] - [**Label & Mobile Printer**] - [**Strumento di impostazione della stampante**]. ■ Windows® 8/Windows® 8.1: Fare clic sull'icona [**Strumento di impostazione della stampante**] nella schermata [**App**]. 2 Dopo che è stata visualizzata la finestra principale, fare clic su [**Impostazioni dispositivo**]. 3 Modificare l'impostazione per [**Regolazione posizione stampa**].

Generale

Problema	Soluzione
L'apparecchio non si accende.	■ Il cavo di alimentazione è inserito correttamente? Assicurarsi che il cavo di alimentazione sia inserito correttamente. Se lo è, provare a collegarlo a una presa elettrica diversa. ■ Accertarsi di utilizzare un cavo di alimentazione Brother originale. ■ Se l'indicatore di alimentazione ancora non si accende, contattare il rivenditore o il servizio clienti Brother.
Gli indicatori mostrano che l'apparecchio è in modalità di avvio (errore del sistema operativo).	■ Il cavo di alimentazione è stato scollegato durante l'aggiornamento del firmware e l'apparecchio è stato attivato in modalità di avvio alla successiva accensione. Questo problema necessita di una risoluzione. Contattare il proprio rivenditore o il servizio clienti Brother per ottenere assistenza.

Problema	Soluzione
Il coperchio superiore o inferiore è stato aperto mentre l'apparecchio si stava raffreddando. Il coperchio superiore o inferiore è stato aperto durante la stampa. Il supporto di stampa è inceppato.	■ La stampa si è interrotta. Premere il pulsante Taglia (✂) per tagliare il nastro, quindi rimuovere il nastro stampato. Dopo avere stampato sul nastro in tessuto, usare le forbici per tagliarlo, quindi rimuovere il nastro in tessuto stampato. Dopodiché, reinstallare il supporto nucleo carta. Per ulteriori informazioni, vedere *Installazione del supporto nucleo carta* a pagina 15.
È stato premuto il pulsante di pausa (❙❙).	■ La stampa è in pausa. Durante la stampa, tenere premuto il pulsante di pausa (❙❙) per effettuare una pausa. Dopodiché, è possibile selezionare se riprendere o annullare la stampa. • Se si era deciso di riprendere la stampa: Nel nastro o nel nastro in tessuto stampato rimane uno spazio, quindi la stampa riprende. • Se si era deciso di annullare la stampa: Per annullare la stampa e riprovare, premere il pulsante Taglia (✂) per tagliare il nastro, quindi rimuovere il nastro stampato. Dopo avere stampato sul nastro in tessuto, usare le forbici per tagliarlo, quindi rimuovere il nastro in tessuto stampato. Dopodiché, installare un nuovo nucleo carta sul supporto nucleo carta prima di installarlo nell'apparecchio. Per ulteriori informazioni, vedere *Installazione del supporto nucleo carta* a pagina 15.
Gli indicatori mostrano che si è verificato un errore di sistema.	Se si verifica questa condizione, spegnere l'apparecchio, quindi contattare il proprio rivenditore o il servizio clienti Brother.

Problema	Soluzione
L'apparecchio non stampa.	■ Un cavo si è allentato? Assicurarsi che i cavi siano collegati saldamente. ■ L'indicatore di stato lampeggia? Si è verificato un errore. Seguire le istruzioni relative al messaggio di errore visualizzato sull'LCD. ■ Il coperchio superiore e quello inferiore sono chiusi saldamente? Premere il coperchio superiore e il coperchio inferiore fino a quando non scattano in posizione. ■ La cassetta nastro o la cassetta nastro in tessuto e la cassetta nastro inchiostrato sono installate? Assicurarsi che la cassetta nastro o la cassetta nastro in tessuto e la cassetta nastro inchiostrato siano installate. ■ Il supporto nucleo carta è stato bloccato? Assicurarsi che il supporto nucleo carta sia bloccato. Per ulteriori informazioni, vedere *Installazione del supporto nucleo carta* a pagina 15. ■ Sono rimasti nastro o nastro in tessuto e nastro inchiostrato? Assicurarsi che siano rimasti nastro o nastro in tessuto e nastro inchiostrato sufficienti. Per ulteriori informazioni, vedere *Controllo della quantità rimasta* a pagina 19. ■ Annullare il lavoro di stampa e spegnere l'apparecchio. Accendere l'apparecchio e riprovare a stampare. ■ Verificare che il firmware sia stato aggiornato alla versione più recente. È possibile verificare la versione del firmware mediante Software P-touch Update. Per ulteriori informazioni, vedere *Utilizzo di Software P-touch Update* a pagina 33.
Il nastro o il nastro in tessuto non viene inserito correttamente.	■ Il rullo premicarta è sporco? Utilizzare un pezzo di nastro di cellophane per pulire la superficie del rullo premicarta. Per ulteriori informazioni, vedere *Manutenzione del rullo premicarta* a pagina 48.
Nel computer viene visualizzato un messaggio di errore di trasmissione dei dati.	■ È stata selezionata la porta corretta? Assicurarsi che sia stata selezionata la porta corretta. ■ L'apparecchio è in modalità raffreddamento (l'indicatore di alimentazione lampeggia in arancione)? Attendere che l'indicatore smetta di lampeggiare, quindi riprovare a stampare. ■ Qualcuno sta stampando tramite la rete? Se si tenta di stampare mentre altri utenti stanno stampando grandi quantità di dati, l'apparecchio non riuscirà ad accettare il nuovo lavoro di stampa fino al termine della stampa in corso. In questi casi, eseguire di nuovo il lavoro di stampa una volta completati gli altri lavori di stampa.

Problema	Soluzione
Il nastro o il nastro in tessuto è inceppato. Il nastro o il nastro in tessuto è avvolto in modo errato.	■ Sulla testina di stampa o sui rulli guida del nastro inchiostrato è presente polvere o sporcizia che impediscono ai rulli di girare liberamente? Pulire la testina di stampa o i rulli guida nastro inchiostrato. Per ulteriori dettagli, vedere *Manutenzione della testina di stampa* o *Manutenzione del rullo della guida nastro inchiostrato* a pagina 48. ■ L'interno dei cerchi del supporto nucleo carta è sporco e provoca l'avvolgimento errato del nastro o del nastro in tessuto? Pulire il supporto nucleo carta. Per ulteriori informazioni, vedere *Manutenzione del supporto nucleo carta* a pagina 48. ■ Rimuovere la cassetta nastro o la cassetta nastro in tessuto e reinstallarla. Assicurarsi che la cassetta nastro o la cassetta nastro in tessuto e la cassetta nastro inchiostrato non siano allentate. Per ulteriori informazioni, vedere *Installazione della cassetta nastro* a pagina 14. ■ Assicurarsi che i coperchi siano chiusi saldamente. ■ Il supporto nucleo carta è installato correttamente nell'apparecchio? Tirare il dispositivo di bloccaggio del supporto nucleo carta verso di sé per fissarlo saldamente nell'apparecchio. Fissare saldamente il nastro o il nastro in tessuto al nucleo carta. Se il nastro o il nastro in tessuto non è fissato saldamente o è fissato in posizione angolata, non viene avvolto correttamente.
Il nastro, il nastro in tessuto o il nastro inchiostrato si è esaurito durante la stampa.	■ Sostituire i materiali di consumo con materiali nuovi. Per riavviare la stampa dopo la sostituzione dei materiali di consumo, riavviare la stampa dall'inizio del rotolo. • Con una connessione tramite cavo USB Per riavviare la stampa dopo aver sostituito i materiali di consumo, fare clic su [**Resume**] (Riprendi) sullo schermo del computer. Per annullare la stampa, fare clic su [**Cancel**] (Annulla) sullo schermo del computer mentre viene visualizzato l'errore di fine nastro o di fine nastro inchiostrato. • Con un collegamento di rete cablata La stampa si riavvia automaticamente dopo la chiusura dei coperchi in seguito alla sostituzione dei materiali di consumo. Per annullare la stampa, premere il pulsante MENU/ESC dell'apparecchio mentre è visualizzato il messaggio di errore di fine nastro o di fine nastro inchiostrato.

Problema	Soluzione
La qualità di stampa è bassa. Il nastro stampato contiene strisce bianche. Il testo stampato non è nitido.	■ La testina di stampa è sporca? Pulire la testina di stampa. Per ulteriori informazioni, vedere *Manutenzione della testina di stampa* a pagina 47. ■ Sui rulli guida del nastro inchiostrato è presente polvere o sporcizia che impediscono ai rulli di girare liberamente? Pulire i rulli guida nastro inchiostrato. Per ulteriori informazioni, vedere *Manutenzione del rullo della guida nastro inchiostrato* a pagina 48.
Mancano caratteri nel testo stampato.	■ La testina di stampa è sporca? Pulire la testina di stampa. Per ulteriori informazioni, vedere *Manutenzione della testina di stampa* a pagina 47. ■ La cassetta nastro inchiostrato è allentata? Assicurarsi che la cassetta nastro inchiostrato non sia allentata, quindi reinstallarla. Per ulteriori informazioni, vedere *Installazione della cassetta nastro inchiostrato* a pagina 15.
Si desidera ripristinare l'apparecchio.	Per ripristinare l'apparecchio, eseguire la procedura seguente. 1 Premere il pulsante di alimentazione (⏻) dell'apparecchio per accenderlo. 2 Premere il pulsante MENU/ESC. 3 Premere ▲ o ▼ per selezionare [**Ripristina**], quindi premere il pulsante OK. 4 Premere ▲ o ▼ per selezionare [**Ripristino fabbrica**], quindi premere il pulsante OK. Tutte le impostazioni dell'apparecchio e i dati trasferiti dal computer verranno eliminati e l'apparecchio verrà ripristinato sulle impostazioni di fabbrica.
Si desidera interrompere l'operazione in corso.	Tenere premuto il pulsante di pausa (❚❚).
Si desidera annullare il lavoro di stampa corrente.	Durante la stampa, tenere premuto il pulsante di pausa (❚❚) per effettuare una pausa. Dopodiché, scegliere l'annullamento della stampa.
Anche se i dati vengono inviati all'apparecchio, l'indicatore di alimentazione non lampeggia in verde.	Verificare che il cavo USB sia collegato saldamente e in modo corretto. In caso contrario, provare a usare un cavo USB diverso.

Rete

L'apparecchio Brother non viene rilevato sulla rete durante l'installazione.

Controlli	Soluzione
Viene usato software di sicurezza?	■ Controllare le impostazioni nella finestra di dialogo del programma di installazione. ■ Concedere l'autorizzazione se il messaggio di avviso di sicurezza appare durante l'installazione del driver stampante e del software.

L'apparecchio non è in grado di stampare in rete.
L'apparecchio Brother non si trova nella rete neanche dopo la corretta installazione.

Controlli	Soluzione
Viene usato software di sicurezza?	Vedere *Viene usato software di sicurezza.* a pagina 57.
All'apparecchio è assegnato un indirizzo IP disponibile?	■ Controllare gli indirizzi IP e le maschere di sottorete. Assicurarsi che gli indirizzi IP e le maschere di sottorete del computer e dell'apparecchio siano corretti e situati nella stessa rete. Per ulteriori informazioni su come controllare l'indirizzo IP e la maschera di sottorete, rivolgersi all'amministratore di rete. ■ Usare l'opzione [**Impostazioni di comunicazione**] di "**Strumento di impostazione della stampante**" per controllare l'indirizzo IP, la maschera di sottorete e altre impostazioni di rete.
Il lavoro di stampa precedente non è riuscito?	■ Se il lavoro di stampa non riuscito è ancora presente nella coda di stampa del computer, eliminarlo. ■ Fare doppio clic sull'icona Generatore nastri adesivi nella cartella descritta di seguito, quindi fare clic su [**Annulla tutti i documenti**] nel menu [**Stampante**]: • Windows Vista® Fare clic su , [**Pannello di controllo**] - [**Hardware e suoni**] - [**Stampanti**]. • Windows® 7 Fare clic su , [**Dispositivi e stampanti**] - [**Stampanti e fax**]. • Windows® 8/Windows® 8.1 Nella schermata [**App**], fare clic su [**Pannello di controllo**] - [**Hardware e suoni**] - [**Dispositivi e stampanti**] - [**Stampanti e fax**].
Sono stati effettuati tutti i controlli di cui sopra, ma l'apparecchio ancora non stampa.	Disinstallare e reinstallare il driver stampante e il software.

Viene usato software di sicurezza.

Controlli	Soluzione
È stata concessa l'autorizzazione quando è stato visualizzato il messaggio di avviso di sicurezza durante un'installazione standard o l'installazione di BRAdmin Light oppure in caso di utilizzo delle funzionalità di stampa?	Se non è stata concessa l'autorizzazione quando è stato visualizzato il messaggio di avviso di sicurezza, la funzione firewall del software di protezione potrebbe impedire l'accesso. Qualche software di sicurezza potrebbe bloccare l'accesso senza visualizzare un messaggio di avviso di sicurezza. Per consentire l'accesso, vedere le istruzioni del software di protezione o contattare il produttore.
È stato specificato il numero di porta necessario per le funzioni di rete Brother?	Per le funzioni di rete Brother è utilizzato il seguente numero di porta: ■ BRAdmin Light → Numero di porta 161 / Protocollo UDP Per ulteriori informazioni su come aprire la porta, vedere le istruzioni relative al software di sicurezza o contattare il produttore.

Si desidera controllare che i dispositivi di rete funzionino correttamente.

Controlli	Soluzione
L'apparecchio, il punto di accesso/router e l'hub di rete sono accesi?	Controllare quanto segue. ■ Il cavo di alimentazione è collegato correttamente e l'apparecchio è acceso. ■ Tutti gli imballaggi protettivi sono stati rimossi dall'apparecchio. ■ Il coperchio superiore e quello inferiore sono chiusi completamente. ■ La cassetta nastro è installata correttamente. ■ Un cavo di rete è collegato saldamente all'apparecchio e al router o all'hub.
Dove è possibile trovare le impostazioni di rete dell'apparecchio, ad esempio l'indirizzo IP?	L'indirizzo IP dell'apparecchio può essere controllato con uno dei seguenti metodi. ■ Premere il pulsante MENU/ESC, quindi selezionare "**Configurazione rete**" nel menu che viene visualizzato. Per ulteriori informazioni, vedere *Pannello di controllo* a pagina 12. ■ Usare l'opzione [**Impostazioni di comunicazione**] dello "**Strumento di impostazione della stampante**". Per ulteriori informazioni, vedere *Impostazioni di comunicazione* a pagina 36.

7 Appendice

Specifiche del prodotto

Nome articolo/modello		**TP-M5000N**		
■ **Dimensioni/peso/alimentazione**				
Dimensioni esterne	Larghezza/Profondità/ Altezza	Circa 173 mm (L) × 647 mm (P) × 363 mm (A)		
Peso apparecchio		Circa 9 kg		
Alimentazione	Alimentazione CA	CA 100–240 V, 50/60 Hz		
■ **Stampa/alimentazione**				
		Nastro		Nastro in tessuto
		15 mm	38 mm/50 mm	15 mm/38 mm
Specifiche stampa	Tecnologia di stampa	Trasferimento termico		
	Altezza di stampa massima	44 mm		
	Risoluzione di stampa	300 dpi		
	Velocità di stampa [1]	175 mm/s	225 mm/s	175 mm/s
	Lunghezza massima avvolgimento	25 m	66 m	25 m
	Lunghezza minima avvolgimento	1 m		
Specifiche nastro/nastro in tessuto	Larghezza nastro compatibile	15 mm, 38 mm, 50 mm		15 mm, 38 mm [2]
	Materiale	PET	OPP	Raso di poliestere
Specifiche nucleo carta	Larghezza nucleo carta compatibile	Come larghezze nastro compatibili		
	Diametro interno nucleo carta compatibile	Φ76,2 mm		Φ30,48 mm/ Φ76,2 mm [2]

[1] Può variare in base al supporto in uso.

[2] I materiali di consumo disponibili possono variare da paese a paese.

Nome articolo/modello		TP-M5000N	
■ **Ambiente operativo**			
		Nastro	Nastro in tessuto
Interfaccia	USB	USB Ver. 2.0 (velocità massima) Classe dispositivo Classe stampante	
	Connettore USB	Tipo B	
	Ethernet (Connessione cablata)	10/100 Base-TX Connettore RJ-45	
Temperatura ambiente	Temperatura/umidità di funzionamento garantita	5 – 35 °C 20 – 80% Temperatura massima a bulbo bagnato: 27 °C	15 – 35 °C 20 – 80% Temperatura massima a bulbo bagnato: 27 °C
■ **Requisiti di sistema**			
Sistema operativo compatibile		Windows Vista® Windows® 7 Windows® 8 Windows® 8.1 Windows Server® 2008 Windows Server® 2008 R2 Windows Server® 2012 Windows Server® 2012 R2	
Disco rigido		Spazio su disco: 70 MB o più	
Memoria		Windows Vista®/Windows Server® 2008/2008 R2/2012/2012 R2: 512 MB o più Windows® 7: 1 GB o più (32 bit) o 2 GB o più (64 bit) Windows® 8/Windows® 8.1: 1 GB o più (32 bit) o 2 GB o più (64 bit)	
Monitor		Scheda grafica SVGA, con colori ad alta intensità o superiore	